

Súper Concurso
Móvil Neffos Full HD de 5,5"
MARZO 2017 • Nº 99
SÓLO 1'80€
Gadget & PC
¡Asómbrate!
+50 GADGETS SÚPER IMPACTANTES
Tele sin peana... ¡Ni altavoces!
Dron para tierra, mar y aire
Sí, esto es una cafetera
Anti caída de pelo
Si te portas mal... ¡Vibra!
Apto para Realidad Virtual y Aumentada
Tu calor es su batería
Multipantalla 4K para gamers
Altavoz Lamborghini de fibra de carbono
20 apps imprescindibles... ¡Gratis!
NINTENDO SWITCH
A la venta el 3 de marzo 329 euros
El gadget del momento
Todo lo que necesitas saber
Lo último en auriculares
Inalámbricos, deportivos, diadema, botón...
Lo más de lo más
25 modelos
ESPECIAL SMARTPHONES
Samsung Galaxy S8: Así será
El retorno -a lo grande- de Nokia
Terminales de carga inalámbrica
Y NO TE PIERDAS...
Analiza lo que respiras
RELOJES 'MOTORIZADOS'
BRICOLAJE TECH
TECNOLOGÍA PARA CUIDAR TU SALUD
RASTREA A TUS 'SERES QUERIDOS' SIN QUE SE DEN CUENTA...
+180 GADGETS INSIDE
8 413042 747642 00099



Options

Nº99 • Gadget 2017

ESTOS GADGETS PUEDEN CAMBIAR TU VIDA





Android en entredicho

David Bravo
Director

La última versión de Android (7 Nougat) solo está instalada, hoy, en el 1,2% de los smartphones que corren bajo dicho sistema operativo, y eso que fue liberada en agosto pasado. La gran mayoría de móviles está casada con la 5 Lollipop o la 6 Marsmallow pero, ojo, un 22% equipan la 4.4 Kitkat y un 13%, versiones anteriores. Son cifras nada desdeñables para lo que significan un par de años en el mundo de la tecnología. Google y los fabricantes de dispositivos móviles no van últimamente demasiado de la mano. El primero presume de músculo con excesiva frecuencia y con escaso poso sustancial, para poco más que 'superdotar' sus Nexus, que siguen representando prácticamente el 'cerocoma' del escenario móvil; los segundos, por su parte, muestran total desgana por actualizar sus terminales. Cámara, autonomía, tamaño de pantalla... Estar a la última en SO hace tiempo que ha dejado de ser un argumento de ventas decisivo.

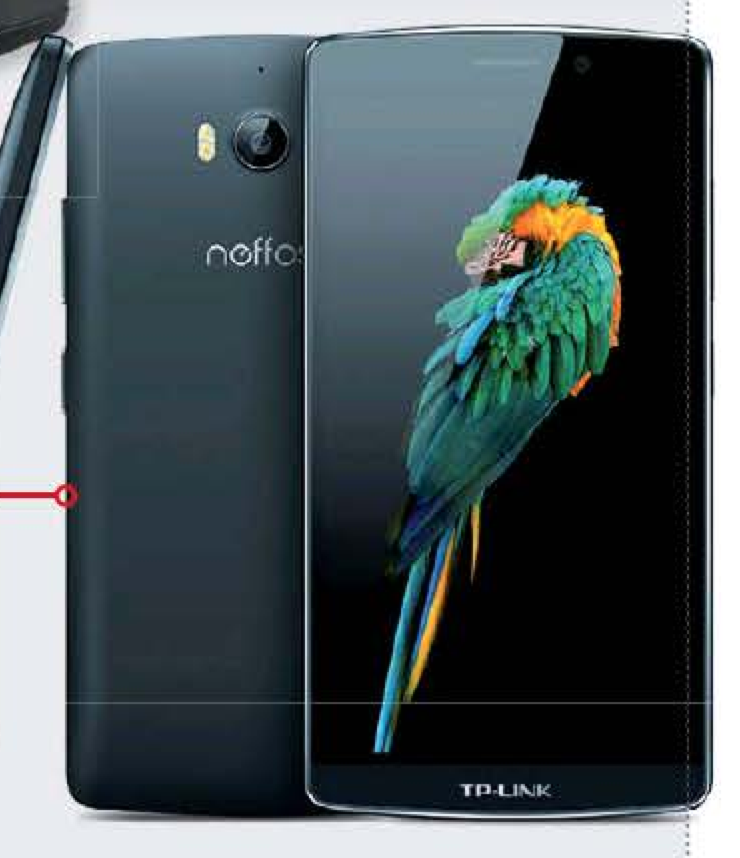
Megaconcurso Gadget

¿Un móvil TP-Link Neffos de 5,5", unos altavoces 100% estéreo (porque son dos) o una antena para ver la tele donde quieras? ¡Atent@ a nuestras redes sociales!



AUGUST MS515
Es un kit formado por dos altavoces inalámbricos por bluetooth capaces de generar un sonido, por tanto, 100% estéreo, además de envolvente. Ofrecen una potencia de 5 w, ocupan muy poco espacio y, como ves en las imágenes, presentan un diseño estupendo para acompañar a tu ordenador, televisor, tablet, etc.

ONE FOR ALL SV 9430
Di adiós a los problemas de recepción en tu televisor y hola a ver la tele donde quieras. Se trata de una antena de interior de formato curvado que, precisamente por ello, no desentona con la decoración. Tiene la potencia suficiente para transmitir los canales en Alta Definición (Full HD), tanto de televisión (DVB-T / T2) como de radio (DAB +).



TP-LINK NEFFOS C5 MAX
Disponible en gris o blanco perlado, es un terminal dual SIM (ambas 4G) con una pantalla Full HD de 5,5" y 403 ppp. Su cámara trasera AF ofrece 13 Mp, flash dual LED y vídeo 1080p, mientras que la frontal llega a los 5 Mp con f/2.0. Por dentro, destacan su procesador octa core, sus 2 GB de RAM y sus 16 GB de memoria.

¡Más de 180 gadgets!

Ideas, sugerencias y comentarios: gadget@grupov.es

Síguenos en Facebook y Twitter
Revista Gadget
@RevistaGadget



Por y para ru

Intel y New Balance lanzan el New Balance RunIQ con Intel Inside. "Creado por *runners* y para *runners*", este reloj inteligente ofrece una amplia gama de aplicaciones pensadas para ayudar a los deportistas a llevar su rendimiento a otro nivel, gracias a su capacidad para realizar seguimientos y escuchar música de forma inalámbrica.

Hace unos números, te mostramos en esta misma sección unas gafas inteligentes, con vocación deportiva, fruto de la unión entre Oakley e Intel. Ahora, la empresa especializada en procesadores se ha unido a New Balance para lanzar este wearable en forma de reloj inteligente y deportivo que promete a los *runners* una nueva experiencia en lo que se refiere al seguimiento de sus entrenamientos. Intel aporta su experiencia en micro-tecnología; New Balance, su impresionante *know-how* en todo lo relacionado con la práctica deportiva. Súmale el sistema operativo móvil de Google para el escenario wearable y, todo ello, da como resultado el RunIQ. La inclusión de Adroid Wear no es un detalle menor, de hecho, es toda una invitación a usar este reloj inteligente cuando haces deporte y como complemento casual en tu vida laboral cotidiana. □

CONTROL DEL RITMO CARDÍACO
Dispone de un sensor óptico en su cara posterior que monitoriza los latidos a través de tu muñeca. Ya sabes que esta dinámica de medición es más informativa de tendencias que rigurosa en modo puntual.

CONSTRUCCIÓN
Caja de aluminio de 39 mm y correa de silicona. Fíjate en las perforaciones de ésta, con forma de corazones.

LAP
Mediante una única pulsación sobre el botón especial LAP, realizas un seguimiento de tu tiempo de entrenamiento y de los intervalos.

375 euros

RESISTENTE
Se presenta estanco frente al polvo y sumergible en el agua hasta una profundidad de 50 m.

PERSONALIZABLE
Como buen Android Wear, te anima a descargarte aplicaciones de todo tipo y a generar un escritorio a tu entero capricho. NB pondrá a la venta correas de distintos colores.

¿ACCESORIOS?
Tratándose de New Balance y su especialización empresarial, no sería de extrañar que en breve aparecieran distintos dispositivos para llevar en 'su' ropa o zapatillas (quién sabe si prendas con gadgets incorporados de serie) que, emparejados con el RunIQ, ofrecieran mediciones, registros y prestaciones extra.

GPS INSIDE: CREA TU MAPA DE ENTRENAMIENTO
Con seguimiento de circuitos, velocidades y distancias recorridas, gracias a su GPS incorporado.

CONECTADO AL MÓVIL
Empáréjalo con tu smartphone para recibir sus alertas, llamadas y notificaciones. Puedes incluso contestar a través del propio reloj.

MP3 incorporado

Mediante el RunIQ, puedes sincronizar, almacenar y escuchar las listas de canciones descargadas de Google Play Music. Dado que la transmisión es inalámbrica, necesitas unos auriculares de este tipo. NB -en colaboración con Jabra- te propone los **PaceIQ (115 euros)**.







unners

NEW BALANCE RunIQ

STRAVA
Es uno de los signos de distinción del RunIQ respecto a otros relojes inteligentes y deportivos. Gracias a esta app, los *runners* pueden conectarse y compartir sus entrenamientos con una comunidad mundial de atletas sin necesidad de tener un smartphone.

AUTONOMÍA
A falta de probarlo a fondo, asegura una autonomía de 24 horas con un uso típico y de hasta 5 horas de forma permanente con GPS y monitorización de ritmo cardíaco.

New Balance al rescate

2016 fue un año 'malo' para Android Wear por las mínimas novedades de wearables –ninguna realmente relevante- dotadas de este SO, así como por el portazo definitivo y sin posibilidad de marcha atrás dado por parte de Samsung en sus relojes inteligentes. Y también porque su experiencia de uso sigue en entredicho, precisamente, por parte de los usuarios, que en su mayoría no la consideran lo suficientemente intuitiva como para basarse en unas pantallas tan pequeñas. Que el gigante del deporte New Balance haya lanzado su primer sport-watch con Android Wear supone un remo más para esta barca a la deriva que, si se confirman los rumores, en breve recibirá una profunda remodelación a todos los niveles.

- Procesador Intel Atom Z34XX.
- SO Android Wear.
- Pantalla AMOLED de 1,39".
- 512 MB de DRAM y 4 GB de memoria.
- Bluetooth y WiFi.
- GPS, monitorización óptica del ritmo cardíaco (OHRM), acelerómetro y giroscopio.

BUSHNELL 6X50MM EQUINOX Z CARCASA REFORZADA

Este nuevo monocular de visión nocturna alcanza los 300 metros y tiene un amplio campo de visión (6m@100m). También destacan su iluminación avanzada, la calidad de imagen diurna en color y la posibilidad de capturar fotos y grabar audio y vídeo. Asimismo, proporciona una potente iluminación infrarroja y permite acoplarlo a un trípode. **www.bushnell.eu**



AIRSELFIE SELFIES DESDE EL AIRE

Olvídate de los famosos palos. Fabricado en aluminio anodizado y equipado con una cámara de 5 Mp, este mini dron a control remoto para smartphone está pensado para sacar selfies desde una perspectiva inusual. Funciona con una app (iOS/Android) que permite controlar sus modos de vuelo y accionar la cámara. Y para transportarlo, puedes meterlo directamente en una carcasa para móvil diseñada al efecto y disponible para determinados terminales del mercado. **www.airselfiecamera.com**





HUE HD PRO MUY PRÁCTICO

Ligero, portátil y flexible, HUE HD Pro permite capturar imágenes fijas y en movimiento para mostrarlas, enviarlas por correo electrónico, subirlas a YouTube, hacer anotaciones en ellas y almacenarlas en diferentes formatos (JPG, BMP, PNG o GIF). Además, ofrece la posibilidad de quitar su cuello para usarlo sin la base, conectándolo directamente a la ranura USB del ordenador. Puede utilizarse tanto con Windows como con Mac OS X, y está disponible en cuatro tonalidades: rojo, verde, azul y negro. **www.huehd.com**

ENERGY TABLET PRO 3 OCHO NÚCLEOS

El abanderado de la nueva generación de tablets de Energy Sistem cuenta con un procesador octa core ARM Cortex A7 a 1,8 GHz, 2 GB de RAM y 16 GB de memoria interna, ampliables hasta 128 GB más mediante tarjetas MicroSD. A ello hay que añadir el SO Android 6.0.1 Marshmallow, una batería de 6.000 mAh y una pantalla HD de 10,1 pulgadas (1.280 x 800). **www.energysistem.com**



freak world

SUCK UK 'DIVERSIÓN' GATUNA

Desde tanques y aviones hasta un Cadillac pasando por un camión de bomberos y una mesa de DJ, todos ellos fabricados en cartón y pensados para tu gato. Eso sí, ten en cuenta que te tocará a ti montarlos utilizando las piezas y las instrucciones incluidas. Por cierto, todos los modelos son plegables. **www.suck.uk.com**



FINGERRING SEISDEDOS

La alemana Nadja Buttendorf, creadora también del EARring, ha diseñado ahora una réplica de silicona con el tamaño, la forma y la textura de un dedo anular izquierdo. Lo mejor de todo es que va montada sobre un anillo que, al ponértelo, crea la ilusión óptica de un sexto dedo superpuesto. Según la artista, es una pieza de arte que está disponible en edición limitada y con diferentes colores de piel. **Consultar precio.**
www.nadjabuttendorf.com



ASICS METARUN 2017

www.asics.com

250 euros

ADAPTTRUSS
Sistema de estabilidad adaptable dinámicamente a la demanda de cada corredor.

FLYTEFOAM
Novedad patentada, es la más ligera y a la vez más durable mediasuela para ofrecer un alto nivel de amortiguación. Con estructura reforzada con fibras naturales.

OPTIMIZED UPPER
Ajuste óptimo mediante la combinación de Jacquard Mesh y un exoesqueleto externo (MetaClutch), con un foam interior que se adapta a la forma de cada pie.

SLOPED DUOMAX
Compuesto localizado en la mediasuela que se adapta suavemente a las exigencias de soporte del corredor ofreciendo una transición inmejorable.

ESCAPE & EVASION GUN BELT



79 dólares

TODO LO QUE NECESITAS PARA...

... Escapar, por ejemplo. Este cinturón dispone en su interior de tres bolsillos para almacenar pinzas, dinero, llaves, cuchillas, imperdibles... Cada unidad es fabricada a mano usando para ello hilo de poliéster, remaches de metal, cremalleras YKK y un tipo de cuero fino y resistente que suele emplearse en las monturas de caballo. La hebilla es capaz de romper la ventanilla de un coche. **www.spyescapeandevasion.com**



DRONESHIELD DRONEGUN

MUERTE AL DRON

Este dispositivo constituye, probablemente, el remedio más efectivo y seguro contra los –a veces, peligrosos- aviones no tripulados. Tras inhabilitar el control remoto del piloto, permite forzar un aterrizaje vertical del dron o su regreso al punto de partida, gestionando la carga útil, como explosivos, y sin dañar ni el dron ni el entorno circundante. Tiene una cobertura de hasta 2 km en una amplia gama de condiciones ambientales. **Consultar precio.**
www.droneshield.com

ACCESORIOS NO SOLO PARA iPHONE

www.aldana-foto.com (consultar precios)

Boompods iPhone 6 Plus Powercase 4.000

Con unas dimensiones de 172 x 82 x 15 mm y un peso de 131 gr, esta carcasa para iPhone 6 Plus esconde en su interior una batería de 4.000 mAh. Además, cuenta con cuatro indicadores LED para conocer la energía restante y solo tarda 2 horas y media en cargarse completamente.



Panzer Glass

Los protectores de esta marca son nueve veces más resistentes que el vidrio normal, por lo que garantizan la integridad de todo el frontal del iPhone. Con solo 0,4 mm de grosor y una cubierta oleofóbica contra las huellas, han sido reforzados para la absorción de impactos y soportan los arañazos de objetos afilados como cuchillos y llaves.



Catalyst Audio Adapter

El adaptador de audio de Catalyst está diseñado para encajar en el puerto para auriculares de las carcasas que ofrece la compañía para iPhone SE, 6 / 6 Plus, 6S / 6S Plus, 5 / 5S, 4 / 4S. El otro extremo admite auriculares con conector de más de 6 mm o en forma de L.



UAG iPhone Cases

Disponibles para varios modelos de iPhone, las carcasas de Urban Armor Gear cumplen el estándar militar de resistencia MIL-STD 810 gracias a un diseño patentado que cuenta con una cubierta exterior dura y un núcleo suave resistente a los impactos. También incluyen un protector de pantalla adhesivo inmune a los arañazos.

Man &Wood

¿Hart@ de las tradicionales y aburridas fundas? Esta marca te propone unas carcasas hechas con auténtica madera natural tallada. Hay multitud de modelos en diversos tipos de madera para las diferentes generaciones del smartphone de Apple.



CLUE: STAR WARS EDITION JUEGA EN EL LADO OSCURO



Esta versión del famoso juego se desarrolla en un modelo en miniatura de la Estrella de la Muerte, donde los personajes -incluyendo a Luke, Leia, Han Solo, Chewbacca, R2-D2 y C-3PO- tratarán de averiguar qué planeta es el siguiente objetivo de Darth Vader, cuál es el vehículo correcto para escapar y en qué habitación se esconden los planos ocultos de la Estrella de la Muerte.
www.hasbro.com

25 dólares

BACON LANYARD TE COMERÁN EL CUELLO



No, no es comestible. Pero lo parece, ¡y mucho! Con un diseño que imita una loncha de bacon, este lanyard de una pulgada de ancho, está fabricado 100% en poliéster suave y cuenta con un gancho giratorio de metal. Ni huele, ni sabe, pero ten cuidado con los hambrientos.
www.amazon.com

7 dólares

FRED & FRIENDS TAPPED TAPÓN-AIREADOR



14 dólares

Fabricado con polipropileno y silicona -materiales inocuos para los alimentos-, este accesorio es perfecto para los amantes del vino, pues hace las veces tanto de tapón como de aireador. Solo tienes que acoplarlo en la boca de la botella, inclinar ésta sobre la copa y girarlo como si fuera un grifo. De esa forma, el vino respira mientras cae; una vez hayas terminado de servir, giras de nuevo el grifo y no derramas ni una gota.
www.fredandfriends.com

KINGSTON DATATRAVELER ULTIMATE GT UN PENDRIVE DE RÉCORD

Kingston ha lanzado la memoria USB con mayor capacidad del mercado, concretamente, con 2 TB. Tiene unas dimensiones de 72 x 26,94 x 21 mm y cuenta con una carcasa de aleación de zinc, que garantiza su resistencia a golpes, temperaturas extremas (-25°C a 60°C) y salpicaduras de agua. Su interfaz es USB 3.1 con conector USB-A.
Consultar precio. www.kingston.com



16 dólares

FEISTY PETS ¿ADORABLES?

Aunque a simple vista parezcan unos peluches tiernos y entrañables, solo tienes que apretar su cabeza y se convertirán en terribles criaturas, con dientes afilados incluidos. Hay seis modelos disponibles (oso, gato, perro, unicornio, león, oso polar, conejillo de indias y mono), todos ellos fabricados con fibras de poliéster. **www.thinkgeek.com**

LEMURLOCK LOCKABLE BIKE LIGHTS VES, TE VEN Y NO TE ROBAN LA BICI

Esta solución cumple una triple función: permite iluminar tu camino, ser visto cuando vas en la bici y evitar posibles hurtos cuando la dejas aparcada. Y protege tanto la bici como las luces, que son robadas muy a menudo, ¿verdad? En el apartado técnico, sus lámparas LED ofrecen una potencia de 200 lúmenes, cumplen con la certificación IPX6 y ofrecen 7 horas de autonomía (14 en modo parpadeo). Es una lástima que no haya recibido la financiación necesaria en Kickstarter.
www.lemurlock.com



GADGETS QUE APENAS NECESITAN PALABRAS...



Duerme con arte



No es un juguete



Algo huele mal en la Casa Blanca



Lectura nocturna

MORSE CODE BRACELETS PULSERAS CON MENSAJE

Estos brazaletes de TimArtCreations están fabricados a mano con materiales como el cuero trenzado, el acero inoxidable, el latón o el cobre. Pero su característica más importante es que te permiten personalizarlos grabando con láser y en código morse un mensaje secreto, una fecha o un nombre.

www.etsy.com



desde 25 euros



REDITAPE DUCT TAPE FÁCIL DE USAR Y ALMACENAR

4 dólares

Esta cinta adhesiva de alta calidad es fuerte, duradera, fácil de cortar y resistente a la intemperie. Lo mejor es que viene dentro de un práctico paquete plano de tamaño bolsillo e impermeable que podrás guardar en cualquier sitio. Tiene una longitud de 4,5 metros y está disponible en negro, en plata y en colores fluorescentes (verde, naranja y amarillo).

www.reditape.com

RUMPL PUFFE TÉRMICA Y TÉCNICA

Rumpl es una empresa que fabrica mantas para exteriores con materiales de calidad y un diseño atractivo. Ahora nos proponen una que, gracias a una batería con linterna, te calienta en cuestión de segundos y puede cargar tus dispositivos móviles. Es resistente al agua, lavable a máquina y extremadamente ligera. Está disponible en dos colores y en dos versiones, con relleno natural y con relleno sintético, pero ambas caben en un pequeño saco.

www.gorumpl.com

desde 175 dólares



Relojes 'motorizados'

Si te apasiona el mundo del motor, aquí tienes una selección de relojes que demostrarán tu afición con un simple vistazo a tu muñeca. Los hay para todos los gustos... Y presupuestos.

295 euros

REDREV EVO CHRONO SCUDERIA FERRARI DE CARRERAS

El diseño deportivo de los cronógrafos RedRev Evo se caracteriza por la textura de nido de abeja inspirada en la estructura estratificada del monocasco de los coches de carrera. Por su parte, la esfera con los colores clásicos de Ferrari (hay dos versiones: rojo y amarillo) recuerda a los coches de competición, y en particular al cuentarrevoluciones y otros indicadores del cuadro de instrumentos. Es sumergible hasta 50 m de profundidad y tiene una caja de 46 mm. **store.ferrari.com**

MASERATI FUORICLASSE BLACK LA FUERZA DEL NEGRO



349 euros

Esta colección nace en el año del Centenario de Maserati para rendir homenaje a un siglo de deportividad, elegancia y tradición automovilística. La forma de la caja está inspirada en el mundo automovilístico y cuenta con un motivo original en las asas, con rejilla y pernos. Además, este modelo combina una caja negra de acero de 42 mm con una pulsera de acero también negra y varios detalles rojos, como el logotipo Maserati Corse en la esfera y las manecillas. **www.maseratistore.com**

TONINO LAMBORGHINI BRAKE WATCH MOD. B5 DISCOS DE FRENO

Es un cronógrafo de cuarzo con movimiento Ronda RL 3520.D fabricado en su mayoría en acero inoxidable pulido con tratamiento PVD negro. Su corona está inspirada en los discos de freno de los deportivos de lujo, con su correspondiente bisel en forma de pinza. La correa, de caucho negro y con detalles de goma roja, emula un neumático. Soporta 100 m de profundidad. **www.lamborghini.it**

1.500 euros



ZENITH "EL PRIMERO" RANGE ROVER CORREA DE CAUCHO Y PIEL

En asociación con Land Rover, Zenith ha lanzado una serie especial de su modelo "El primero" inspirada en el Range Rover. Presenta una caja de aluminio con procesamiento cerámico de 42 mm, una esfera en gris pizarra que recuerda a los cuadros del vehículo, tres sutiles contadores y una robusta corona. En la parte trasera se puede ver parte del movimiento y los nombres de ambas marcas grabados tanto en la masa oscilante como en el bisel. **Consultar precio.** **www.zenith-watches.com**



desde 169 euros

BAVARIAN BMW 2002 TURBO SPEEDO WATCH ESTILO CLÁSICO

Con un movimiento de cuarzo Ronda, una caja de acero inoxidable y cristal mineral resistente a los arañazos, este cronógrafo presenta diversos elementos distintivos del diseño del BMW 2002 turbo original, como el velocímetro o el cuentakilómetros. De hecho, el anillo interior pintado en rojo representa el salpicadero rojo y la corona está inspirada en la tapa del depósito de gasolina. **www.bavarian-crono.de**



Y si te sobra el dinero... Bulgari Octo Maserati Ed. Limitada

Diseñado para celebrar el Centenario de Maserati y realizado por Bulgari, este reloj deportivo se ha fabricado en una edición limitada a 1.914 ejemplares en honor del año de la fundación de la Fábrica del Tridente. Su precio supera los 10.000 euros. **www.bulgari.com**

SUUNTO SPARTAN SPORT WRIST HR CON GPS Y PULSÓMETRO

El nuevo miembro de la familia Spartan combina el diseño resistente propio de Suunto con un práctico sensor óptico para la monitorización precisa de la frecuencia cardíaca desde la muñeca. Además de incluir todas las funciones multideporte del Suunto Spartan Sport original, utiliza la tecnología patentada PerformTek de Valencell, líder en sensores biométricos. Puedes encontrarlo en tres colores: negro, azul y rosa sakura.

Consultar precio.
www.suunto.com





FOSSIL Q MOTION SEIS MESES DE AUTONOMÍA

95 dólares

La última incorporación a la línea de wearables de Fossil es una pulsera inteligente que se conecta a tu smartphone (iOS/Android) a través de bluetooth para recibir las notificaciones de los contactos y apps que tú hayas seleccionado. También realiza un seguimiento de la actividad, monitoriza el sueño y, con un simple toque, te permite reproducir música, encontrar tu teléfono o capturar un selfie. Es sumergible hasta 50 m.

www.fossil.com

IHEALTH WAVE BAJO EL AGUA

El reloj acuático conectado de iHealth es un monitor que controla el deporte que realizas y te mantiene activo todo el día. Permite ver los resultados directamente en su pantalla y, a través de la aplicación iHealth MyVitals (disponible para iOS y Android), muestra las gráficas de evolución con las que podrás ver el progreso de los esfuerzos. También cuenta con una esfera con efecto espejo y una alarma que te despierta suavemente cada mañana por medio de una vibración. Está disponible en negro o en azul.

ihealthlabs.eu





CASIO PRO TREK WSD-F20 AVENTURERO CON WIFI Y BLUETOOTH

Bajo una robusta carcasa, este reloj con sistema operativo Android Wear 2.0 incluye una brújula digital, un altímetro, un barómetro y, por primera vez, un GPS de baja potencia con mapas descargables. También destaca su pantalla táctil de 1,32" que cuenta, a su vez, con dos pantallas o capas superpuestas: una a todo color y otra monocromática que prolonga su autonomía. Estará disponible en negro o en naranja.

Consultar precio.
wsd.casio.com

MATRIX POWERWATCH SE ALIMENTA DE TU CUERPO

Sus creadores lo definen como el primer smartwatch del mundo que no tendrás que recargar jamás. Y no exageran, porque este reloj se alimenta con el calor de tu cuerpo utilizando para ello la tecnología termoeléctrica, que también le permite realizar una medición exacta del consumo de calorías, de la actividad y de la calidad del sueño. Incluye un temporizador, un cronómetro y bluetooth, está fabricado con aluminio de grado aeronáutico y es resistente al agua hasta 50 metros de profundidad.

www.matrixindustries.com



¡GADGET ASOMBROSO!



Ahora puedes convertir tu Apple Watch en una mini réplica de un Macintosh de antaño mientras recargas su batería. Para ello, solo necesitas este original soporte de silicona llamado **elago W3 Stand for Apple Watch**, que además protege de arañazos el reloj de Apple y evita que se mueva cuando lo colocas sobre una superficie. Es compatible con todas las series de Apple Watch con el Nightstand Mode activado (WatchOS 2 o superior).

www.elagostore.com

La aspiradora multiusos DYSON V8

Es ligera, manejable, 100% portátil y, gracias a sus accesorios, te ofrece soluciones efectivas a distintos inconvenientes de tu vida cotidiana. ¿Es una navaja multiusos? No, es la aspiradora Dyson V8, con la máxima potencia de succión y cero complicaciones.



El cepillo bateador limpia a fondo la suciedad y pelos de las alfombras y tapicerías, mientras que el cepillo Fluffy es idóneo para la limpieza de suelos duros como el parqué o el terrazo.

Todas las aspiradoras utilizan un motor para generar succión. Los que equipan los modelos sin cable, o son ligeros pero poco potentes, o excesivamente pesados, lo que redunda en una evidente incomodidad al usar la aspiradora. La Dyson V8 integra un motor digital compacto que puede girar a 110.000 rpm, proporcionando una succión potente y constante, una elevada autonomía... ¡Y solo pesa 2,6 kg! Esta tecnología es fruto de una investigación que ha durado una década con una inversión de unos 321 millones de euros.

MUCHA POTENCIA SIN MOLESTOS CABLES

La Dyson V8 es cómoda y versátil, porque puedes usarla como aspiradora de mano o en modo aspiradora para el suelo y zonas altas si le instalas el tubo que tiene como accesorio. Sea cual sea el uso, siempre sin molestos cables por medio. En relación con los modelos precedentes, la V8 mejora la autonomía, incluye un nuevo sistema de vaciado higiénico del cubo, genera aún más potencia de succión y es más silenciosa. Todos los componentes y mecanismos de las aspiradoras sin cable Dyson V8 se alojan cerca de la empuñadura, por lo que son mucho más fáciles de manejar y el aspirado resulta más ligero para el usuario. Como todos los productos Dyson, la aspiradora V8 tiene una garantía de dos años. □

SISTEMA DE VACIADO HIGIÉNICO DEL CUBO
Los ingenieros de Dyson han perfeccionado el sistema de vaciado del cubo de manera que se limpia solo, haciendo que toda la suciedad caiga de forma fácil, rápida y cómoda a la basura.

FILTRO HEPA
Su filtro HEPA integrado atrapa todos los alérgenos y bacterias.

MAYOR AUTONOMÍA DE LA BATERÍA
Su batería de ion-Litio alcanza una autonomía que prácticamente duplica la de sus predecesoras: hasta 40 minutos sin necesidad de recargar.

RECARGA SENCILLA Y RÁPIDA
La Dyson V8 incluye de serie una cómoda estación de carga que se ancla a la pared. Es una inteligente idea para almacenar fácilmente la aspiradora y que esté siempre lista y cargada.



Curiosidad 'gadget'

Dyson cuenta con su propio laboratorio de microbiología, donde un equipo de expertos en la materia estudia el comportamiento de los ácaros y otros alérgenos para combatirlos con las aspiradoras Dyson.

Móviles con carga inalámbrica

Energía sin cables

Dentro de los esfuerzos que están haciendo las marcas para lograr que tengamos menos cables recorriendo suelos, mesas o paredes, la carga inalámbrica es una solución que lleva tratando de imponerse en el segmento de los dispositivos móviles desde hace años. Aunque existen fundas y adaptadores para dotar de este sistema a casi cualquier smartphone, aquí te proponemos varios terminales que la traen de serie.

La carga inalámbrica ha protagonizado varios de los lanzamientos de smartphones en los últimos años. Entre los dispositivos de gama alta que cuentan con esta opción integrada de serie, encontramos los Google Nexus 5 y Nexus 6, alguna que otra BlackBerry, y los Samsung Galaxy S6 y S7 / S6 y S7 edge. Además, existen numerosos terminales que, a pesar de no integrar soporte para carga inalámbrica de serie, pueden ser cargados de esta forma gracias a carcasas o adaptadores (ver recuadro iPhone).

CÓMO ES EL PROCESO DE CARGA

El secreto radica en el uso de un campo electromagnético para transferir energía entre dos objetos. La base de carga inalámbrica dispone de una bobina de inducción que crea un campo electromagnético; éste es aprovechado por el dispositivo receptor, que a su vez cuenta con otra bobina para recibir esa energía, convertirla en corriente eléctrica y recargar la batería. La principal ventaja, la comodidad; el inconveniente más importante, la lentitud del proceso... A menos que cuentes con una base de carga de carga rápida (de muy reciente aparición) y un móvil compatible con ella.

Qi CONTRA PMA

Hoy por hoy, hay dos grandes protagonistas en el segmento de la carga inalámbrica para dispositivos móviles. En primer lugar está Qi, un estándar desarrollado por el Wireless Power Consortium que se ha popularizado tras ser utilizado en varios smartphones de última generación y en soluciones originales como las propuestas por Ikea (ver recuadro adjunto).

Y por otro lado, tenemos la Power Matters Alliance (PMA), que al principio se basaba en la carga por inducción -como el Qi-, pero que tras su alianza con A4WP (Alliance for Wireless Power) también admite la carga por resonancia magnética.

Como todo en la vida, no existe la solución perfecta, cada una de las propuestas tiene sus ventajas y desventajas. En cualquier caso, parece que la carga inalámbrica no acaba de despegar; de hecho, la mayoría de fabricantes la han dejado de lado en pro de la carga rápida. □

MICROSOFT LUMIA 950 / 950 XL
WINDOWS 10 CON CORTANA

OTRAS ALTERNATIVAS: LUMIA 930 Y 1520



Se trata de uno de los últimos terminales lanzados por Microsoft bajo la marca Lumia y también llega en dos versiones: con pantalla AMOLED Quad HD de 5,2 y de 5,7 pulgadas. Además de ser compatibles con la carga inalámbrica, tanto la batería de 3.000 mAh que integra el 950 como la de 3.400 mAh que ofrece el 950 XL presumen de la carga rápida a través de USB-C: consiguen un 50% de la carga en solo 30 minutos. También destaca su cámara de 20 Mp con funciones exclusivas como el triple flash natural LED y el modo automático Rich Capture. **Consultar precios.**
www.microsoft.com



OJO: SUS SUCESORES, 5X Y 6P, YA NO DISPONEN DE CARGA INALÁMBRICA

GOOGLE NEXUS 5 Y NEXUS 6
ANDROIDES POR EXCELENCIA

Los terminales de Google, creados por LG y Motorola respectivamente, también ofrecen de serie la posibilidad de carga inalámbrica. El primero dispone de una cámara de 8 Mp con Auto Focus y estabilizador de imagen, una pantalla Full HD IPS de 5", un procesador de cuatro núcleos a 2,26 GHz y una batería de 2.300 mAh. El Nexus 6, por su parte, incluye una pantalla AMOLED de 5,96", un procesador quad core a 2,7 GHz con 3 GB de RAM, una cámara trasera de 13 Mp y una batería de 3.220 mAh. **Consultar precios.**
www.lg.com / www.motorola.com





SAMSUNG GALAXY S7 / S7 EDGE LA JOYA DE LA CORONA

OTRAS ALTERNATIVAS: S6 / S6 EDGE

Tras la retirada del mercado del Note 7 (que era compatible con la recarga inalámbrica) y hasta la llegada del esperado Galaxy S8 (ver página 20), el buque insignia de la compañía coreana sigue siendo el S7, bueno, el S7 y su variante de pantalla curvada, el S7 edge. Los dos modelos disponen de carga inalámbrica y una batería con 3.000 y 3.600 mAh respectivamente. En ambos casos, cabe destacar la cámara Dual Pixel de 12 Mp con grabación de vídeo 4K, la resistencia al agua y al polvo, el potente procesador octa core con 4 GB de RAM y la pantalla Quad HD. **www.samsung.com**

desde 619 euros



YOTAPHONE 2 POR DELANTE... Y POR DETRÁS

El innovador teléfono inteligente de la compañía rusa ofrece, además del habitual panel delantero, una pantalla trasera de tinta electrónica de 4,7" completamente táctil que permanece siempre activa. En ella, es posible recibir notificaciones sin desbloquear tu teléfono, leer cómodamente bajo la luz directa del sol e incluso establecer un fondo para darle un toque personal al terminal. Este sistema de pantalla dual permite alargar considerablemente la duración de su batería de 2.500 mAh, compatible tanto con la carga inalámbrica como con la carga rápida.
www.yotaphone.com

150 euros



¿Y el iPhone?

Parece que Apple se resiste a incluir la carga inalámbrica en su teléfono (quién sabe si en el iPhone 8...), por lo que diversos fabricantes han lanzado soluciones para que puedas recargar el smartphone de la manzana sin necesidad de cables. Entre ellas, destaca la carcasa **PowerCASE de miniBatt**, una funda receptora dual que no solo protege el iPhone, sino que lo hace compatible con las tecnologías de carga inalámbrica Qi y PMA. Está disponible para iPhone 6 / 6 Plus / 6S / 6S Plus / 7 / 7 Plus, y tiene un precio de 52 euros.
www.minibatt.com





BLACKBERRY CLASSIC Y PRIV ¿TE GUSTA TECLEAR?

Al margen de su característico teclado físico retroiluminado con trackpad óptico y su sistema operativo propio (BlackBerry 10 OS), la Classic cuenta con una pantalla táctil cuadrada de 3,5", una cámara de 8 Mp y una batería de 2.515 mAh que aguanta 22 horas. Por su parte, la PRIV destaca por ser el primer dispositivo de la compañía en integrar el sistema operativo Android; combina un teclado físico deslizante con uno virtual y tiene una batería de iones de litio de 3.410 mAh. En ambos casos, solo admiten la carga inalámbrica en Estados Unidos.
global.blackberry.com

Classic 303 euros

PRIV 549 euros





ADIÓS CABLES

Belkin Base de carga inalámbrica Qi

Este cargador utiliza bobinas de transmisión Qi certificadas para suministrar inalámbricamente una carga inductiva a tu teléfono. Solo tienes que colocar el terminal sobre la base y esperar a que el indicador LED se encienda.
www.belkin.com

35 euros



Ikea Qi

La compañía sueca nos propone una serie de soluciones dotadas de carga inalámbrica. De momento, el catálogo comprende dos mesillas de noche y tres lámparas.
www.ikea.com

desde 59 euros





75 euros

QiStone+

Con aspecto y textura de piedra, esta batería externa tiene una capacidad de 4.000 mAh y permite recargar tus gadgets tanto depositándolos sobre ella, como conectándolos a su puerto USB. ¡Incluso puede cargar dos dispositivos a la vez! **www.fonesalesman.com**

Móvil multiusos
Usa tu smartphone como...

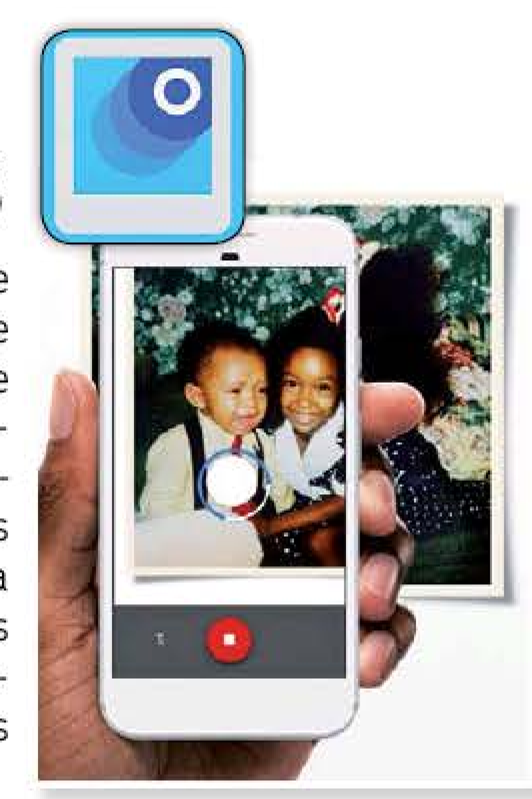
Si crees que sabes todo lo que puedes hacer con tu smartphone, tenemos la intención de proponerte otras alternativas. En algunos casos te sorprenderán y, en otros, te dejarán literalmente helado. Sin duda, la tecnología móvil avanza por caminos más que inesperados.

Entrenador de mascotas



Royal Canin ha lanzado Petsonal Trainer, una app gratuita para iOS y Android que te permitirá mantener en forma a tu mascota. Con ella, podrás aprender ejercicios nuevos para practicar con tu animal de compañía, ver el tiempo empleado en cada uno de ellos, conocer el recorrido realizado y comprobar la velocidad media o los kilómetros caminados. Los perros podrán realizar ejercicios de resistencia, juegos y destreza, mientras que los gatos tienen a su disposición actividades de atención, juego libre y juego interactivo. Además, es posible evaluar el estado actual de tu mascota, ver su evolución, comprobar dónde se encuentran los veterinarios más cercanos y conocer qué alimentos son más adecuados para tu perro o gato en función de su peso y edad.

Escáner de fotos analógicas



PhotoScan es una aplicación gratuita de Google para iOS/Android que te permite escanear todas esas fotos en papel que almacenas en casa. La propia app quita automáticamente el efecto de brillo que aparece cuando haces una foto de una foto, corrige los márgenes y guarda el archivo directamente en la app de Google Photos, donde podrás conservar las imágenes en alta calidad -gratis y con almacenamiento ilimitado- y buscarlas mediante palabras clave, sin necesidad de etiquetarlas previamente.





Detector de carne y pescado en mal estado

REALIZA UN TEST BIO-ORGÁNICO

Los creadores lo definen como el primer dispositivo móvil del mundo que determina la frescura de la carne cruda, el pollo y el pescado. Una vez conectado de forma inalámbrica a tu smartphone o tablet (iOS/Android), y FOODsniffer mide los niveles de gas del alimento en cuestión, los analiza y te muestra al instante su nivel de frescura para que sepas si es realmente seguro comérselo. Funciona en combinación con una app y está disponible en cuatro colores diferentes. **130 dólares.**

Microscopio y objetivo macro



BLIPS es el primer conjunto de lentes para smartphones que nos permite observar, fotografiar y grabar el micro-mundo que nos rodea. El pack básico incluye dos mini-objetivos (BLIPS Macro y BLIPS Micro) sobre una película flexible que se adhiere a cualquier teléfono o tablet; son tan delgados que puedes llevarlos en tu dispositivo, incluso en el bolsillo, sin preocuparte de perderlos. Además, hay una app dedicada (para iOS y Android) que facilita su manejo y aumenta sus posibilidades.
Desde 30 dólares.



Multiherramienta

No tiene mucho secreto este gadget, pero lo cierto es que es una funda que añade a tu smartphone muchas funciones propias de una navaja multiherramienta. Si extraes sus distintas piezas, tienes un bolígrafo azul, un abrebotellas, dos destornilladores (Phillips y de cabeza plana), una lima de uñas, pinzas, tijeras y palillo. La carcasa está realizada en policarbonato, tiene un soporte extraíble para sujetar el terminal y dispone de protección interior contra rasguños. La comercializa la empresa IN1 y, de momento, está disponible para varios modelos de iPhone y Samsung Galaxy S.

Desde 30 dólares





Detector de mentiras

Hay decenas de aplicaciones que prometen convertir tu smartphone en un 'eficaz' detector de mentiras. Las hay que funcionan mediante un escáner que analiza la cara de quien te habla; en otras, la persona investigada debe posar una huella en la pantalla del móvil; incluso las hay que simulan un polígrafo. Muchas de ellas incluyen en su denominación o descripción que su función es meramente graciosa, en plan de broma para animar una reunión con la familia o amigos. Sin embargo, existen algunas que aseguran que son capaces de reconocer las falsedades mediante distintos análisis de los movimientos y facciones de la cara, la voz y el pulso del interlocutor, como "Verdadero Detector Mentiras", "Voz Detector Mentiras", "Finger Lie Detector", etc. La verdad es que sus interfaces están muy trabajadas... Tú mism@.

El retorno de Nokia

La que fuera la mayor marca de móviles, cuyos modelos fueron súper ventas abrumadores durante años y años, y que en su fase de decadencia vendió sus tecnologías a Microsoft, tiene en su punto de mira este 2017 para lanzar nuevos terminales con ciertos detalles de interés. **www.nokia.com**

Nokia 6

aprox. 230 euros

Es el primer Android de la marca y, de hecho, viene de fábrica con la versión 7 Nougat. Es un terminal de gama media en cuanto a precio que, sin embargo, destaca por sus 4 GB de RAM, su memoria de 64 GB y la integración de Dolby Atmos; tan sorprendente como que estas virtudes se contraponen con un humilde procesador Snapdragon 430. Su pantalla Full HD alcanza las 5,5". Dos días antes de la puesta a la venta del Nokia 6 en China, ya sumaban más de un millón las prereservas; el primer día de venta, todas las unidades disponibles se agotaron en 1 minuto.



Claves

- La actual empresa tras el emblema Nokia se llama **HMD Global**. Es también finlandesa y está fundada por diversos ex-trabajadores de la genuina. Mantiene la marca (con derechos de explotación durante diez años) y se ocupa del diseño de los terminales, pero encarga el hardware a terceros.
- La fabricación de los terminales se realiza en **China**, siendo este mercado su principal objetivo.
- En lo que se refiere al sistema operativo, el matrimonio es con **Google**.
- A pesar de que funcionan con Android, Nokia aplica a sus terminales una capa estética y de gestión llamada **Z Launcher**.
- La compañía tiene en cartera hasta **seis móviles** nuevos para este año.
- También está perfilando un **tablet** Android. A tenor de las filtraciones, trataría de mirar de tú a tú al iPad Pro en cuanto a rendimiento. Podría tener una versión con 18".

Nokia 150

Con decir que ronda los 30 dólares, ya reconoces de qué tipo de terminal se trata; está definido para mercados emergentes (aunque algún hípster beberá los vientos por él...). Tiene una pantalla de 2,4", no táctil y de 320 x 240. No funciona bajo Android, sino sobre un sencillo sistema operativo llamado Series 30+.



Nokia P8

Sería el grandote de esta primera remesa de 'nokias': un phablet con una pantalla de 5,7" y resolución QHD.

Nokia P1

Será el gran lanzamiento para este año -quizá ya esté disponible cuando leas esto- y es un smartphone de gama alta disponible en dos versiones de pantalla (5,2 y 5,5"), ambas con resolución 2K. También se ha filtrado que presumirá de acreditación IP68 (estanco al polvo y sumergible) e incluirá un chip principal Snapdragon 821 -aunque podría ser la 'bestia' 835-, 4 ó 6 GB de RAM y hasta 128 GB de almacenamiento. Recuerda demasiado al actual Sharp Aquos Xx3, al que corresponde la imagen adjunta.



Nuevos modelos con el mejor chip

Según publica la web Nokia Power User, Nokia tendría en el horno nuevos teléfonos con el procesador Qualcomm Snapdragon 835, es decir, el más potente hasta ahora, el mismo que está previsto que estrenen el Samsung Galaxy S8 y el Xiaomi Mi 6.

Nokia C1

Sería la apuesta de la compañía para los entusiastas de la móvil-fotografía. Por ello, contaría con una doble cámara principal con 16 y 12 Mp, triple flash LED y AF por láser. Sin embargo, la cámara para selfies solo llegaría a 5 Mp... Hay tiempo para rectificar.

¿Recuerdas aquellos gadgets 'raros' de Nokia?


El codiciado 7280.

¿Una videocámara? No, el N90.


Un giratorio llamado N7370.

Con carcasa deslizante de titanio: 8910i.


7600: Puro diseño, nula ergonomía.


5510 y su 'variante' N-Gage.



HUAWEI P8 LITE 2017 LO QUE VENDE, VENDE

Aprovechando la dinámica del 'boca a boca' que comercialmente tan bien ha funcionado con el P8 Lite, Huawei lanza una versión llamada 2017. En comparación con el modelo genuino, presenta unas curvas más sutiles y progresa en pantalla (5,2" Full HD), cámaras (12 y 8 Mp), RAM (3 GB), procesador (octa core hasta 2,1 GHz) y batería (3.000 mAh). De serie, con Android 7 Nougat con capa EMUI 5.0.
www.huaweispain.com

HTC U ULTRA DETALLES INTERESANTES

Es un nuevo terminal de gama alta que incluye cristal de zafiro en su construcción, dos pantallas (la normal de 5,7" y una mini de 2" junto a la cámara frontal para info básica). Adapta el sonido a tu oído (tras una pulsación sonora), mantiene el 'invento' de las cámaras UltraPixel y te ayuda mediante HTC Sense Companion, el asistente personal que promete aprender de tus hábitos (si nieva, te sugiere que te abrigues y salgas antes...). También equipa reconocimiento de voz avanzada y altavoces HTC BoomSound.
www.htc.com



Un mes con... ...SAMSUNG GALAXY A5 (2017)

- **La construcción y acabado nos convence plenamente:** pasaría, en este sentido, por un terminal premium.
- **La unidad probada es de color azul... Raro** (no encontramos nada con qué asemejarlo). Sí, es un tono peculiar, pero va por gustos. Hay otras opciones tonales más normales (y también igualmente extrañas).
- **El lector de huellas** (integrado en el botón frontal Home) funciona de maravilla.
- **USB-C:** No necesitas mirar el sentido del conector.
- **Se nos 'ha caído' al agua** un par de veces y sigue respirando.
- **La pantalla es brillante** y se ve muy bien en ambientes de altísima luminosidad. Colores naturales, nitidez relevante.
- **Tiene el altavoz** ubicado en su lateral derecho; una buena y eficaz idea.
- **Rendimiento ágil, veloz y consistente.** Puede con todo lo que le eches.
- **Equipa la misma cámara que el S6** (Samsung dixit). Al igual que éste, cuidado: aplica sin piedad la moda de "que una mala escena no te chafe una buena foto". Vamos, que inventa colores y luz donde no los hay.
- **En plan *hard user*, supera el día de uso sin problema;** en modo calmado, puede llegar a dos. Apreciable recarga rápida: 50% de batería en 28 minutos.
- **429 euros:** Si la resistencia IP68 no te supone una condición *sine qua non*, hay terminales de Huawei, ZTE, Honor y Xiaomi a su altura por 100 y 150 euros menos.





Sabías que...

Miles de apps, fuera de Google Play

Google va a eliminar de su plataforma las aplicaciones que no cumplan unos determinados criterios de privacidad. Comenzará la limpia el 15 de marzo y se estima que puede afectar a más de 2.000.



¿'Huaweis' con teclado físico?

Este tipo de terminales sigue registrando muy buenas ventas en los países emergentes como India. Con ese objetivo comercial y geográfico, Huawei va a lanzar los llamados R952 y R662, casi idénticos en todo excepto en la capacidad de sus baterías: pantalla de 2,4" (320 x 240), procesador octa core, 2 GB de RAM, 16 GB de memoria y sistema operativo... propio (nada de Android).




iPhone 8: Ya se fabrica y con escáner de iris

Se llame 8, Air o quién sabe cómo, se ha filtrado una información en torno a que el nuevo iPhone está ya en fase de producción, para su presentación oficial, como siempre, en septiembre/octubre. Aunque se trata de un rumor, parece que integrará de serie escáner de iris, una función para fines de seguridad e identificación (descargas, compras, etc.).

Nota: Esta foto es solo una recreación por ordenador.

SAMSUNG GALAXY S8 Así será

El Galaxy S7 ha cosechado todo un éxito de imagen y ventas para Samsung. Si a eso le sumas que los últimos Huawei P y Mate han sido sendos torpedos en la línea de flotación comercial de la coreana, que el próximo iPhone aspira a ser una 'revolución' en el escenario móvil y lo ocurrido con el Note 7, recae sobre el S8 una gran presión que toca muchos flancos. Repasemos cómo puede ser la próxima iteración del smartphone bandera de Samsung.

DOS TAMAÑOS

En principio, se mantienen las dos versiones: normal (pantalla plana) y edge (curvada por los laterales). Se especula que podrían presentar paneles de distinto tamaño (5,7 y 6,2", frente a las 5,1 y 5,7" de los S7), pero sin saber aún cuál correspondería a cada modelo. Quién sabe si el S8 phablet se acompañaría de un puntero, en cuyo caso sería la muerte definitiva de la marca Note, por la que muchos apuestan.

MARCOS HÍPER FINOS

El presumible crecimiento en el tamaño de las pantallas no va a ser proporcional a las dimensiones generales del producto, porque dichos paneles van a aprovechar el frontal hasta el límite: un 90%.

BATERÍA

La palabra que tantos quebraderos de cabeza ha traído a Samsung en los últimos meses. Por eso, no va a arriesgar en el S8. Puede ser una unidad de 4.200 mAh que no supondrá un salto cuantitativo relevante en cuanto a la autonomía respecto al S7.

SENSOR DACTILAR

Si desaparece el botón frontal para que la pantalla ocupe lo máximo posible, el sensor dactilar podría adoptar dos nuevas ubicaciones: en un lateral tipo Sony o en el dorso como los Huawei y muchos más (apostamos por la segunda opción). En cualquiera de los casos, este sensor dispondrá de nuevas funcionalidades a modo de gestos.

Probabilidades de que tenga...

...ESCÁNER DE IRIS	100%
...TOMA DE AURICULARES	70%
...HASTA 256 GB DE MEMORIA	100%
...RANURA PARA MICROSD	100%
...RESISTENCIA IP68	100%
...CONECTOR USB-C	100%
...PANTALLA CON RESOLUCIÓN 4K	50%
...CÁMARA DUAL	50%
...CÁMARA FRONTAL CON AF	100%
...TRASERA DE CRISTAL	100%
...OPERATIVA 3D TOUCH	100%

INTERFAZ DE ESCRITORIO

Otra de las novedades que traerían los S8 sería la posibilidad de que, al conectarlo a un monitor, se pondría en marcha en éste una interfaz que lo convertiría en un completo ordenador, eso sí, bajo interfaz y modo de uso Android.

EL NUEVO ASISTENTE PERSONAL DE SAMSUNG

Qué mejor ocasión para estrenar el nuevo ayudante virtual coreano que con el S8. Se habla de que supera a Cortana y Siri en cuanto a que incluye funciones de inteligencia artificial (IA). De hecho, se apunta a que podría incluir un botón lateral propio bien para activar el asistente o para acceder a las funciones de IA.



Para marzo/abril

No será la primera vez que la nueva iteración del Galaxy S no se presente en el marco del MWC, sino "en un evento posterior propio". Ve ahorrando: presentación en marzo con apertura de periodo de reserva; puesta a la venta general a finales de abril. Posiblemente, si tienes un S7 podrás adquirir un S8 con cierta rebaja en el precio u obtener un regalo de tipo wearable.

LO MÁS DE QUALCOMM

Una de las dos versiones contará con el esperadísimo Snapdragon 835, la más potente creación de Qualcomm en la historia de los procesadores para móviles; la otra, el Exynos 8895. En ambos casos, hablamos de una velocidad de 3 GHz o más. En cuanto a la gráfica, se habla de un chip Mali-G71 Bifrost, casi dos veces más potente que el mejor de los actuales y superdotado para el 4K y la realidad virtual.

¿Qué falló en el Note 7?

Solo una unidad de cada 11.000 Note 7 presentó el peligroso error de fabricación que le hacía explotar. Según la propia Samsung -con petición explícita de perdón incluida-, el problema radicaba en las dos baterías usadas en el móvil. Una de ellas tenía un defecto de diseño en la esquina superior derecha que provocaba "deflexiones en el electrodo negativo" y un consiguiente sobrecalentamiento. La otra, por su parte, presentaba un problema de fabricación que dejó defectos en la soldadura, fruto de los cuales originaba que el cobre se fundiera y generara un cortocircuito.



El anillo

Se habla mucho de que Samsung esconde en el horno un nuevo tipo de wearable materializado en forma de anillo (desde luego, patentado y registrado, lo tiene). Sería un buen acompañante tanto para el S8 en su faceta de Inteligencia Artificial como para las gafas Gear VR de Realidad Virtual.

Las imágenes de ilustran este reportaje, extraídas de distintas webs, son simulaciones por ordenador de cómo puede ser físicamente el Galaxy S8. Como ves, hay quien sí apuesta por la presencia de un botón frontal.

Cámaras bridge ¡Récord de zoom!

Si hay unas cámaras que ofrecen una gran versatilidad, sin tener que cargar con demasiado peso ni andar cambiando de objetivos, son sin duda las denominadas bridge. Su zoom óptico cubre desde un gran angular hasta un teleobjetivo, por lo que son capaces de abarcar una amplia variedad de situaciones fotográficas. Aquí tienes nuestra selección de modelos dentro de esta categoría.

CANON POWERSHOT SX60 HS AYUDA AL ENCUADRE CON ZOOM

489 euros

La propia marca la define como su cámara compacta con zoom óptico más potente. Y no es para menos, porque monta un objetivo equivalente a un 21-1.365 mm en formato de 35 mm, es decir, equipa un zoom óptico 65x en un cuerpo compacto y ergonómico. Además, dispone de grabación de vídeo Full HD a 60 fps con control manual y te permite compartir tus imágenes al instante por medio de su conexión WiFi y NFC. También cuenta con un visor electrónico de 922 Kp, una pantalla abatible de 3" y posibilidad de disparo en RAW. Y para que tus imágenes queden perfectas, pone a tu disposición el HS System, el Estabilizador Óptico de la Imagen Inteligente y funciones tan prácticas como la Ayuda al Encuadre con Zoom (aleja rápidamente el zoom de la escena para poder localizar el motivo, y se vuelve a acercar en el momento en que se suelta el botón) o el modo Automático mejorado.

www.canon.es

¡65X!

TAMBIÉN DISPONIBLE LA SX540 HS (50X), POR 380 EUROS



- Resolución: 16,1 Mp.
- Vídeo: Full HD (1.920 x 1.080 / 60p).
- 127,6 x 92,6 x 114,3 mm.
- 650 gr.

PANASONIC LUMIX DMC-FZ82 IMÁGENES EN 4K

350 euros

Integra un objetivo Leica DC Vario con una focal gran angular de 20 mm, un zoom óptico de 60x (equivalente a un 20-1.200 mm en una cámara de 35 mm) y Power O.I.S. (Estabilizador de Imagen Óptico) con Modo Activo, que suprime eficientemente la vibración del temblor de manos. Por otro lado, su sensor MOS de alta sensibilidad en combinación con el motor LSI Venus Engine proporcionan una captura de imagen de alta calidad y un procesamiento de señal de gran velocidad (incluso en ráfagas de 10 fps). Pero sin duda, la prestación estrella de esta cámara es la aclamada función 4K Photo de Panasonic, mediante la cual podemos extraer una fotografía a partir de una secuencia de vídeo en 4K (30 fps). También destacan su pantalla táctil de 3" (1.040 Kp), la conectividad WiFi, el control manual completo y la función Post Focus, que permite seleccionar el área de enfoque incluso después de disparar.

www.panasonic.es

- Resolución: 18,1 Mp.
- Vídeo: 4K (3.840 x 2.160 / 30p).
- 130,2 x 94,3 x 119,2 mm.
- 616 gr.

¡60X!





- Resolución: 16 Mp.
- Vídeo: Full HD (1.920 x 1.080 / 60p).
- 139,5 x 103,2 x 137,4 mm.
- 899 gr.

NIKON COOLPIX P900 CONECTIVIDAD WIFI Y NFC

Aunque lleva algún tiempo en el mercado, esta cámara destaca por incluir un impresionante objetivo Nikkor con zoom óptico de, atención, 83 aumentos, que se traduce en una cobertura de 24-2.000 mm (equiv. al formato de 35 mm) y es ampliable hasta un Dynamic Fine Zoom de 166 aumentos. Además, para garantizar un disparo a pulso estable con el teleobjetivo, integra la función VR óptica de doble detección con 5 pasos. También es capaz de realizar un seguimiento de toda la acción y registrar las ubicaciones de disparo con precisión mediante los sistemas GPS/GLONASS/QZSS. Además, incluye un sensor CMOS retroiluminado, una pantalla abatible de 3" (921 Kp), controles manuales y un visor electrónico con sensor de movimiento ocular. **www.nikon.es**



PANASONIC LUMIX DMC-FZ2000 SI LO TUYO ES, TAMBIÉN, EL VÍDEO...

★★★★★ Gadget

- Resolución: 20,1 Mp.
- Vídeo: 4K (4.096 x 2.160 / 24 fps).
- 137,6 x 101,9 x 134,7 mm.
- 966 gr.

Incorpora el avanzado objetivo Leica DC Vario-Elmarit con un zoom óptico de 20x (equivalente a un 24-480 mm en una cámara de 35 mm) y una apertura f/2.8-4.5 en todo el rango focal. También destaca por incluir un gran sensor MOS de 1 pulgada, un visor electrónico OLED LVF de 2.360 Kp, conexión WiFi y grabación ilimitada de vídeo en calidad 4K en MOV/MP4. Al igual que la FZ82, cuenta con la función Post Focus y ofrece la posibilidad de extraer fotografías de 8 Mp a partir de clips 4K grabados a 30 fps. **www.panasonic.es**

Probado por Gadget

Es una cámara grande y con aspecto contundente que, sin embargo, se adapta bien a las manos –generosa empuñadura-; su peso es algo elevado. Tras un corto periodo de aprendizaje de dónde está cada función, adviertes que se trata de una bridge con muchísimas e interesantes virtudes. Los iniciados apreciarán que logra fotos y vídeos de muy alta calidad; los entusiastas y avanzados, que les invita a personalizar al límite las tomas. Todos reconocerán la rapidez en todos los sentidos (AF, procesado, etc.). Fantástico visor y clips 4K que dejan con la boca abierta por su espectacular rigor.

SONY CYBER-SHOT DSC-HX350V ENFOQUE RÁPIDO Y PRECISO

El objetivo ZEISS Vario-Sonnar T* con zoom óptico 50x –equivalente en formato de 35 mm a un 24-1.200 mm- se ve complementado por el Zoom de imagen nítido que dobla el aumento máximo a unos impresionantes 100x. Para que puedas disparar como un profesional, incluye controles manuales, un visor electrónico y un cuerpo compacto estilo réflex. También destacan el sensor CMOS Exmor R retroiluminado, el procesador de imagen Bionz X y la pantalla LCD articulada de 3" (921 Kp). Y para reducir los desenfoques de las fotografías hechas sin trípode, dispone del efectivo SteadyShot óptico y del Modo inteligente activo. **www.sony.es**



- Resolución: 20,4 Mp.
- Vídeo: Full HD (1.920 x 1.080 / 60p).
- 129,6 x 93,2 x 103,2 mm.
- 652 gr.

Olympus Perspective Playground

Más de 300.000 visitantes en Alemania, Francia, Holanda, Austria y Suiza avalan el éxito de Photography Playground, que ahora llega a Barcelona de la mano de Olympus. Durante el mes de marzo, en el Recinto del Hospital de Sant Pau, podremos descubrir un innovador concepto de exposición donde artistas internacionales presentan sus obras interactivas clasificadas en tres áreas culturales y educativas: fotografía, medicina y ciencia. Y para que disfrutemos todavía más, Olympus pone a nuestra disposición cámaras OM-D y PEN con objetivos ZUIKO, que podremos tomar prestadas a la entrada de forma gratuita, con la posibilidad de llevarnos a casa la tarjeta de memoria como recuerdo. ¿Se te ocurre un plan mejor? **perspectiveplayground.com**





Gadget gamberro: Selfie Bottle

Siempre que eleves la botella para echar un trago, el acelerómetro integrado en la cámara-base de la botella te hará una foto.



Los más pequeños

Especial: Lo último en auriculares

Deportivos, manos libres o controlables a través de una aplicación instalada en el smartphone. La variedad en la oferta de auriculares de tipo botón incluye todas estas opciones, y más.

ENERGY EARPHONES SPORT 1 BLUETOOTH EN TRES COLORES

Entre las características de este económico modelo se encuentran un diseño en arco con sujeción flexible, un micrófono integrado con función manos libres, un sistema de control de llamadas y la reproducción musical integrada en el propio auricular. Hasta 8 horas de autonomía. **www.energysistem.com**



CELLULARLINE NECKBAND ULTRA LIGHT BLUETOOTH

Sus auriculares magnéticos se unen para cerrarse y trasladarlos colgados del cuello (o guardarlos) más cómodamente. Disponen de función manos libres y ofrecen una autonomía de 10 horas en conversación. **www.cellularline.com**



VIETA VHP-SB330 EDICIÓN SPORT

Destacan por su durabilidad y ergonomía; así, se adaptan perfectamente al pabellón auditivo. Ofrecen 5 horas de autonomía y disponen de un sistema magnético para unir los auriculares y evitar enredos en los cables. www.vieta.es



SHURE SE535 CABLE EXTRAÍBLE Y MOLDEABLE

Fueron diseñados en un primer momento como sistema de monitorización personal para que los músicos pudieran escuchar sus interpretaciones en directo. Por eso, ofrecen un aislamiento total del ruido externo. **www.shure.es**



PANASONIC BTS50 ¿UNA CARRERA?

Con tan solo 15 minutos conectados a la corriente, son capaces de ofrecer 1 hora de reproducción musical. Su diseño deportivo se acopla a la oreja para evitar que se caigan durante el ejercicio y eliminar el ruido procedente del contacto de los cables con el cuerpo. **www.panasonic.es**





JAYBIRD FREEDOM 8 HORAS DE AUTONOMÍA

Con la quinta generación de este modelo puedes personalizar sus características de sonido desde una aplicación gratuita llamada MySound. También permite seleccionar el servicio musical favorito y establecer el dispositivo bluetooth que más se utilice.

www.jaybirdsport.com





B&O BEOPLAY H5 ACABADO PREMIUM

Cuando los auriculares se unen a través del sistema magnético que poseen, se apaga la conexión automáticamente, de tal manera que se evita el consumo innecesario de batería. Se recargan en una base y ofrecen 5 horas de reproducción de música. **www.beoplay.com**

'Obligatorio' que sean inalámbricos

No hace tanto tiempo que el hecho de que los auriculares tipo botón fueran inalámbricos era una excepción. Como demuestra esta selección, ahora es una característica prácticamente generalizada. Sus ventajas son evidentes en cuanto a comodidad. Ahora bien, procura tenerlos siempre debidamente cargados, no te vayas a quedar sin música en el momento más inoportuno...



PLANTRONICS BACKBEAT GO 3 ESTÉREO

Ofrecen una autonomía durante la reproducción de música de 6,5 horas, que pueden multiplicarse por tres al utilizar la carcasa portátil de carga con la que cuentan y que, en total, proporciona 14 horas adicionales de autonomía.

www.plantronics.com



BOSE SOUNDSPORT PULSE MÁS QUE MÚSICA

Su mayor atractivo es el monitor de ritmo cardíaco que integran los propios auriculares, y que permite realizar un seguimiento exhaustivo de la actividad deportiva. Luego, los datos pueden consultarse desde su app o desde MapMyRun, Runkeeper, Endomondo o Runtastic. **www.bose-es.com**

SONY H.EAR IN MDR-EX750BT A TODO COLOR

Aunque se han diseñado para utilizarlos de forma inalámbrica, poseen una entrada minijack para conectarlos también por cable en caso de que se agote la batería. Incluyen micrófono y soporte de voz HD.

www.sony.es



JVC HA-FX39BT MARSHMALLOW CABLE ANTI ENREDOS

Este modelo bluetooth está disponible en cinco colores diferentes. Ofrece un ajuste seguro y cómodo gracias a su banda de sujeción al cuello y a sus almohadillas blandas con efecto memoria. Incluso incorpora distintos recambios en varias tallas. **es.jvc.com**



Grandes en tamaño y en sonido

Especial: Lo último en auriculares

Comodidad y aislamiento del ruido exterior son solo algunos de los beneficios de utilizar auriculares de tipo 'casco'. ¿Lo último? Modelos inalámbricos o con controles táctiles.



JVC HA-SHR01-E TOPE DE GAMA

Son, actualmente, los mejores de la firma, que los ha creado en madera con el objetivo de aprovecharse de sus características acústicas y conseguir un sonido más parecido al de los instrumentos musicales, muchos de ellos fabricados también en este material. **es.jvc.com**



500 euros

¡GADGET ASOMBROSO!

ENERGY HEADPHONES DJ 2 EL DJ QUE LLEVAS DENTRO

Como para su diseño se han inspirado en los DJs, los auriculares se giran verticalmente 180º, de tal manera que se pueden utilizar en una única oreja. El cable es extraíble, por lo que es posible sustituirlo por otro de diferente tipo o longitud.
www.energysistem.com



15 euros



429 euros

DENON AH-MM400 MADERA DE NOGAL

¡GADGET ASOMBROSO!

Con acabado y materiales premium, vienen acompañados por dos cables desmontables de cobre libre de oxígeno: uno con mando a distancia y micrófono y otro estándar. **www.denon-es.com**

Sin ruido

Muchos de los auriculares de esta selección poseen un sistema de reducción activa del ruido (ANC), que utiliza micrófonos colocados estratégicamente para captar el sonido ambiente. Una vez se ha procesado, los auriculares son capaces de generar una señal de cancelación que aísla completamente del exterior.

PLANTRONICS BACKBEAT PRO 2 AHORRO ENERGÉTICO

Poseen función de cancelación activa para minimizar el ruido exterior, aunque también puede desconectarse para poder escuchar el entorno. De tipo inalámbricos, ofrecen hasta 24 de autonomía, con 21 días en función de espera y seis meses en hibernación si se dejan encendidos accidentalmente.
www.plantronics.com

250 euros



LOGITECH G533 WIRELESS GAMING HEADSET ¡JUGÓN!



Han sido pensados para entornos gaming y por ello incorporan sonido envolvente DTS Headphone:X, capaz de replicar el posicionamiento del altavoz y del audio 7.1. De esa forma, se consigue que se escuchen los efectos ambientales del juego, la posición de los sonidos, la distancia entre el jugador y sus enemigos o la dirección desde la que se acercan. Nada impide que los uses para escuchar música... **www.logitech.com**



149 euros



PANASONIC
HF500M
ERGONOMÍA

Acabados en aluminio, su estructura plegable facilita su transporte, mientras que el cojinete en la base de sus cables ayuda a que se mantengan en buen estado por más tiempo. Los extremos de la diadema, además, poseen una forma angular que aumenta su ergonomía.
www.panasonic.es

SENNHEISER
HD 4.30
iOS O ANDROID



Como en casi todos los modelos con cable, éste se sitúa en uno de sus lados para evitar enredos. Incorpora un control remoto inteligente y un micrófono para la gestión de llamadas. De hecho, hay dos versiones: una para terminales con sistema operativo iOS y otra para los que funcionan con Android.
www.magnetron.es

Con y sin cable

La virtud inalámbrica se está generalizando también en el ecosistema de los auriculares supraurales. Sin problema si se les agota la batería porque -en la mayoría de los casos- disponen de una entrada auxiliar para que puedas seguir disfrutando de ellos... Siempre que tengas el cable a mano.

400
euros
Gadget

SONY
MDR-1000X
CANCELACIÓN DE RUIDO

Disponibles en negro o en blanco roto, poseen un sistema de optimización personal que analiza la forma de la cabeza y cómo se colocan los auriculares para adaptar la música a cada persona. También disponen de técnicas de procesamiento de la señal para mejorar el rendimiento de la cancelación de ruido.
www.sony.es



BOSE
QUIETCOMFORT 35 CONECTADOS

Algunas de sus funciones pueden controlarse desde una aplicación gratuita instalada en el smartphone o tablet. De esta manera, puedes gestionar las conexiones, cambiar entre dispositivos emparejados y personalizar la configuración.
www.bose-es.com



SHURE SRH840
PROFESIONALES

Para técnicos de sonido y músicos profesionales, poseen una diadema ancha y acolchada que resulta más cómoda durante largos periodos de uso. Su respuesta de frecuencia es personalizable y vienen con un cable de recambio y protecciones acolchadas adicionales. **www.shure.es**

PARROT ZIK 3
INALÁMBRICOS 100% Y TÁCTILES

Con la firma de Philippe Starck en cuanto a diseño físico, se cargan de forma inalámbrica mediante Qi y se vinculan con dispositivos móviles a través de bluetooth y NFC. Además, cuentan con un sensor que detecta si te los has quitado y detienen automáticamente la música.
www.parrot.com



B&O
BEOPLAY H9
DE LUJO

Han sido fabricados con materiales de alta calidad: aluminio recubierto con piel de vacuno en la cinta de sujeción y almohadillas recubiertas con piel de cordero. En el auricular derecho se sitúa una interfaz táctil para activar la cancelación de ruido, cambiar las canciones, contestar llamadas y controlar el volumen.
www.beoplay.com



SONY WALKMAN NW-A35 ALEGRE Y COLORIDO

Con un peso de solo 98 gr, el nuevo A35 es compatible con la tecnología bluetooth/NFC y cuenta con una batería que dura hasta 45 horas (MP3) o 30 horas (audio de alta resolución). También destacan su pantalla táctil de 3,1", sus 16 GB de memoria interna (ampliable con una tarjeta MicroSD) y su diseño disponible en seis colores llamativos: azul viridián, rojo cinabrio, negro carbón, amarillo lima y rosa burdeos. Además, el NW-A35HN incluye unos intraauriculares con audio de alta resolución y cancelación de ruido digital. **Consultar precio.** **www.sony.es**

LIBRATONE ZIPP NORDIC BLACK BASE EN NEGRO MATE

La nueva versión en color negro del mítico altavoz inalámbrico de la gama ZIPP incluye una actualización de software con numerosas funciones. Entre ellas, destacan el temporizador de reposo, el nuevo modo de espera y la función Spotify Favorites, que permite almacenar cinco listas de reproducción directamente en el ZIPP y controlarlas a través de la interfaz táctil del altavoz. Por lo demás, mantiene el rico sonido Fullroom y el icónico diseño nórdico con el tejido de trama clásico de Libratone. www.libratone.com



299 euros

LAMBORGHINI IXOOST ESAVOX CARBON FIBR LUJO PARA TUS OÍDOS

Inspirado en los deportivos de la conocida firma italiana, este equipo cuenta con un chasis monocasco de fibra de carbono, un sistema de escape Lamborghini con control de presión del subwoofer, amortiguación pasiva de las vibraciones y soportes cerámicos de altura variable. En el apartado técnico, ofrece 800 w de potencia e incluye un sistema virtual 6.1 de sonido envolvente, bluetooth 4.0 y entrada analógica. Tiene unas dimensiones de 125 x 65 x 50 cm, pesa unos 53 kg y está disponible en cuatro colores. **www.lamborghinistore.com**

24.000 dólares

¡GADGET ASOMBROSO!



199 euros

NGS WILD DISCO UNA AUTÉNTICA DISCO MÓVIL

CON ASA RETRÁCTIL PARA LLEVARLO COMO UN TROLLEY

Este completo equipo musical DJ integra tecnología bluetooth y ofrece 80 w de potencia, un juego de luces LED y una buena calidad de sonido. También dispone de una batería interna de 4 horas de duración y admite audio procedente de la ranura SD, el puerto USB, la entrada auxiliar y la radio FM. Viene con dos micrófonos inalámbricos incorporados y es fácilmente transportable gracias a sus ruedas. **www.ngs.eu**

WOXTER ROCK'N'GO LLEVA LA FIESTA CONTIGO

100 euros

Dispone de una batería recargable que le proporciona una autonomía de hasta 8 horas y, gracias a su práctica asa y a sus reducidas dimensiones (285 x 260 x 135 mm), se puede transportar muy cómodamente. Tiene una potencia de 40 w y cuenta con entrada de línea, lector de tarjetas, puerto USB, conexión bluetooth y radio FM. Está disponible en cuatro colores diferentes e incluye un mando a distancia y un micrófono inalámbrico. www.woxter.es

CREATIVE X-FI SONIC CARRIER SONIDO DEL FUTURO

¡GADGET ASOMBROSO!

Compuesto por una unidad principal y un subwoofer, el prototipo X-Fi Sonic Carrier es un sistema que contiene 17 drivers en una inédita configuración 15.2. Además, incorpora las últimas tecnologías de sonido envolvente Dolby Atmos y SuperWide X-Fi para ofrecer una experiencia 3D. De esa manera, combina las ventajas del audio de alta fidelidad con el audio propio de sistemas de cine en el hogar. Y lo mejor de todo, entrega unos sorprendentes 1.000 vatios de potencia real RMS. **Precio aún por determinar.** **es.creative.com**



IFROGZ
DE PRINCESA, MONSTRUO...

Esta línea de auriculares es especial -pero no exclusiva- para los peques de la casa y combina seguridad, calidad de sonido y un original diseño a modo de disfraz. Su regulador integrado impide que el sonido supere los 85 decibelios, mientras que sus generadores de 30 mm permiten que los niños disfruten de unas canciones limpias y claras.

www.zagg.com



DIVOOM
VOOMBOX OUTDOOR 2ND
¡SALPÍCALO!

Este altavoz portátil está preparado para ser utilizado en el exterior y en condiciones adversas gracias a su certificación IP44. Por dentro, cuenta con seis altavoces (15 w de potencia sonora) que brindan un sonido envolvente de 360º. Promete hasta 12 horas de autonomía.

www.blautel.com



Gadgets asombrosos

A lo largo de toda la revista y, concretamente, en este reportaje, tienes una selección de los gadgets más impactantes que se han lanzado en las últimas semanas. Unos ya están a la venta y otros lo estarán –esperemos- a corto plazo. Desde luego, ninguno te dejará indiferente.

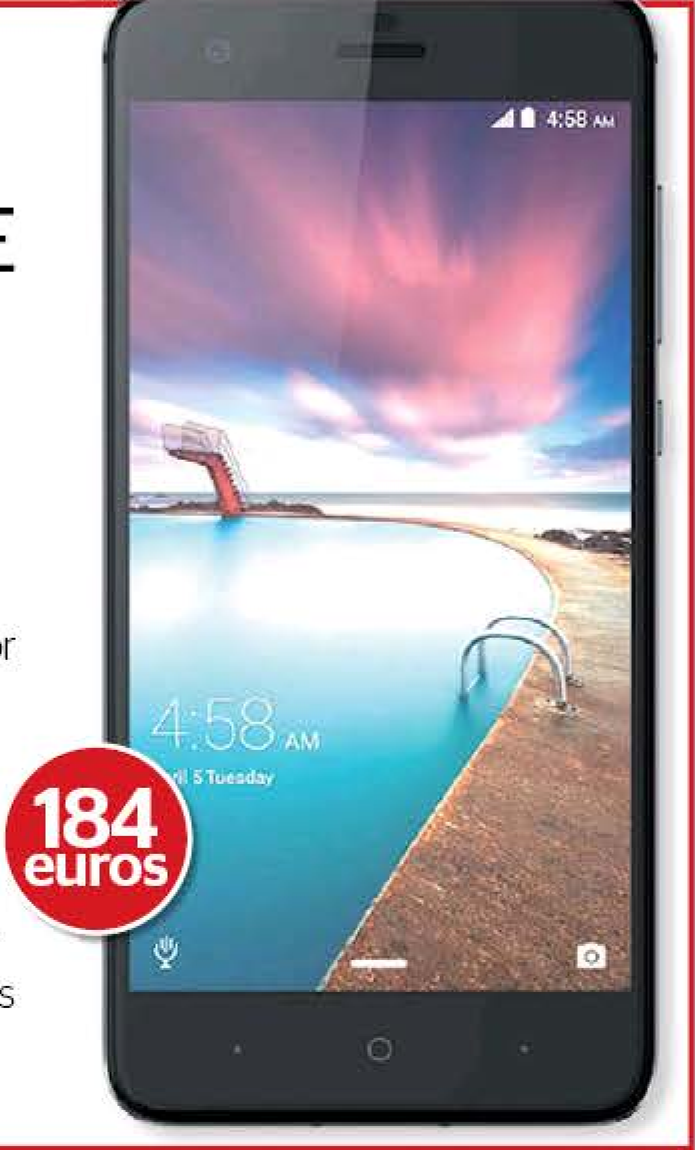


HP ENVY CURVO AIO 34 PC DE LUJO

2.599 euros

Este todo en uno incorpora una pantalla curva de 34" y 3.440 x 1.440 píxeles de resolución. Su configuración incluye un procesador Intel Core i7, una memoria RAM de 8 GB, una unidad SSD de 128 GB, cámara 3D y seis altavoces Bang & Olufsen. El teclado y el ratón son inalámbricos. **www.hp.es**

ZTE BLADE HAWKEYE SABE DÓNDE MIRAS



184 euros

Este smartphone posee dos características clave: tecnología de seguimiento ocular para moverse por los contenidos y un sistema adhesivo en su parte posterior para situarlo en cualquier superficie y convertirlo en un dispositivo manos libres. Forma parte de un proyecto de crowdfunding puesto en marcha hace ahora un año y en el que han participado más de medio millar de personas.



kickstarter.zteusa.com

SPC-MAKEBLOCK AIRBLOCK TIERRA, MAR Y AIRE

Los más pequeños profundizarán en la robótica y la programación de la mano de este robot educativo diseñado para utilizar en el suelo (modo Spider), el agua (modo Hovercraft) y el aire (modo Drone). Es muy ligero, absorbe los impactos y su estructura está compuesta por módulos ensamblables de forma magnética. La interfaz para programarlo se basa en un sistema de bloques. www.spc-universe.com



180 euros

GARMIN VIRB ULTRA 30 OBEDECE TUS ÓRDENES

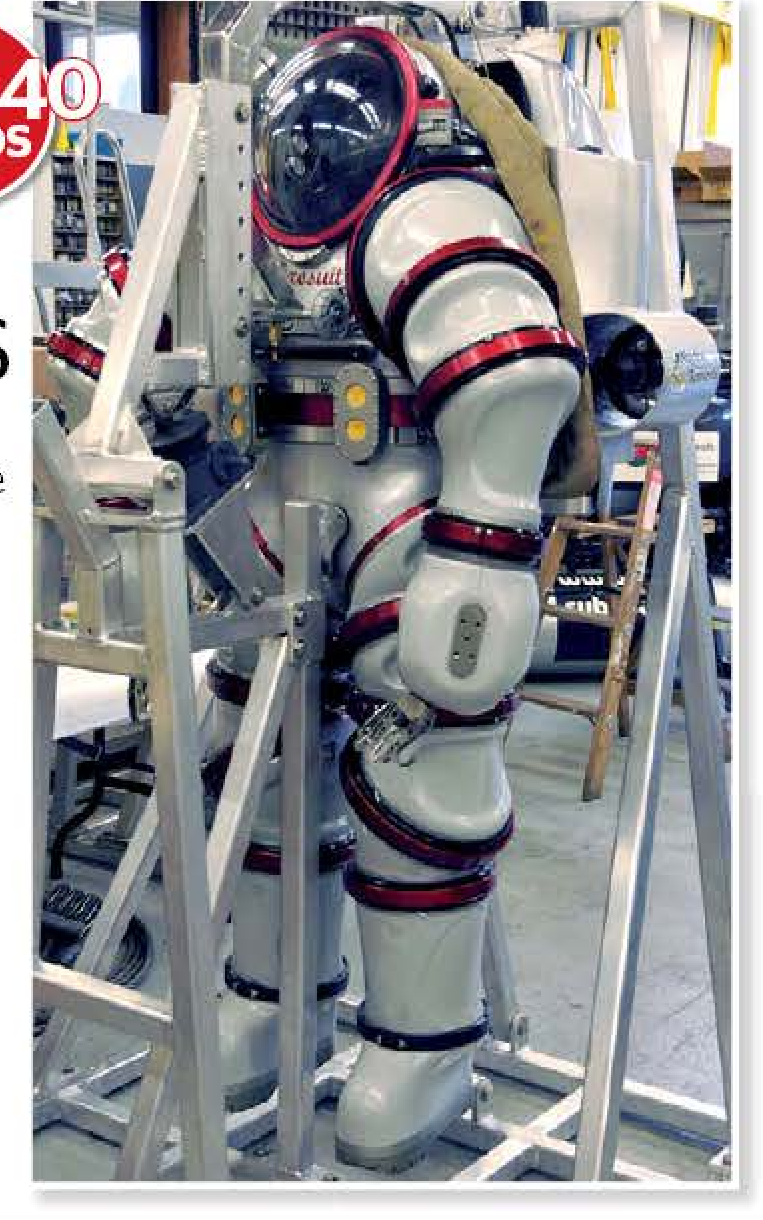
Brújula, altímetro, control por voz y streaming en directo son algunas de las características de esta cámara de acción 4K resistente al agua. Su pantalla de 1,75 pulgadas es táctil y, además, cuenta con estabilización de imagen de tres ejes, GPS y sensores que registran automáticamente los datos de la actividad.
www.garmin.es

430 euros



NUYTCO RESEARCH EXOSUIT
PASEO POR LAS PROFUNDIDADES

767.440 euros



Con un diseño muy similar al de los trajes de los astronautas, este sistema de buceo atmosférico (según la definición de sus creadores) permite sumergirse a una profundidad de mil pies —alrededor de 300 metros— durante las 50 horas que dura su suministro de oxígeno. La clave está en la tecnología ADS, que mantiene la presión de la cabina en la superficie y permite a los buceadores conservar la movilidad para realizar trabajos bajo el agua en caso necesario. Incluye un sistema de luces LED, una cámara de vídeo HD y un sistema de intercomunicación con el exterior.

www.nuytco.com



SAMSUNG POWERBOT VR7000
CONTROL DESDE EL MÓVIL

Su diseño es mucho más delgado que el de sus antecesores, pero eso no repercute en su rendimiento. De hecho, proporciona hasta 20 vatios de potencia de succión. Este robot aspirador puede controlarse con una app para dispositivos móviles y dispone de funciones como 'Experto en rincones', que permite llegar a 15 mm de la pared. **Consultar precio.** **www.samsung.es**

MÁS CAFETERAS TECH EN LA PÁGINA 46

NINJA COFFEE BAR GLASS CARAFE SYSTEM
RICO CAFÉ

144 euros

Se define como un sistema para crear café (no una cafetera convencional) gracias a su capacidad para utilizar distintas variedades de café, la incorporación de un espumador y la posibilidad de preparar distintas recetas personalizadas.

www.amazon.com

SENGLED SNAP
BOMBILLA CON CÁMARA INTEGRADA

174 euros

Dentro de esta bombilla LED se esconde una cámara Full HD de videovigilancia IP y visión nocturna. Posee micrófono y voz en dos direcciones, además de tecnología WiFi para comunicarse con el teléfono móvil a través de una app. Como es resistente a la lluvia, puede utilizarse también en exteriores. **es.sengled.com**

¿ALTAVOCES FLOTANTES?

Crealev Making Weather: Tormentoso

Hace un par de años se lanzó Smart Cloud, un altavoz bluetooth con la forma de una nube de diseño híper realista. Pero había que colgarlo del techo, lo que rompía la magia... Ahora, y gracias a la tecnología de levitación magnética, se ha conseguido una versión que realmente flota. ¡Incluso dispone de luces LED que recrean los relámpagos de una tormenta! **Consultar precio.** **www.crealev.com**





LG PJ9: Sube y baja

Los electroimanes situados en el interior de su estación de levitación crean el efecto visual de que este altavoz flota. Cuando la batería empieza a agotarse (posee una autonomía de 10 horas) desciende automáticamente a la estación y empieza a cargarse de manera inalámbrica. Ofrece un sonido de 360º omnidireccional y tecnología multipunto para conectar dos dispositivos bluetooth de manera simultánea. **Consultar precio.** **ww.lg.com**

RICOH R DEVELOPMENT KIT 360º EN STREAMING

Incluye los siguientes elementos: cámara, soporte, herramientas de control de imagen, código fuente y un kit de desarrollo de software descargable. La cámara de este conjunto ofrece hasta 24 horas de transmisión de vídeo 360º en vivo en formato esférico y con resolución 2K. **Consultar precio.** **www.ricoh.es**



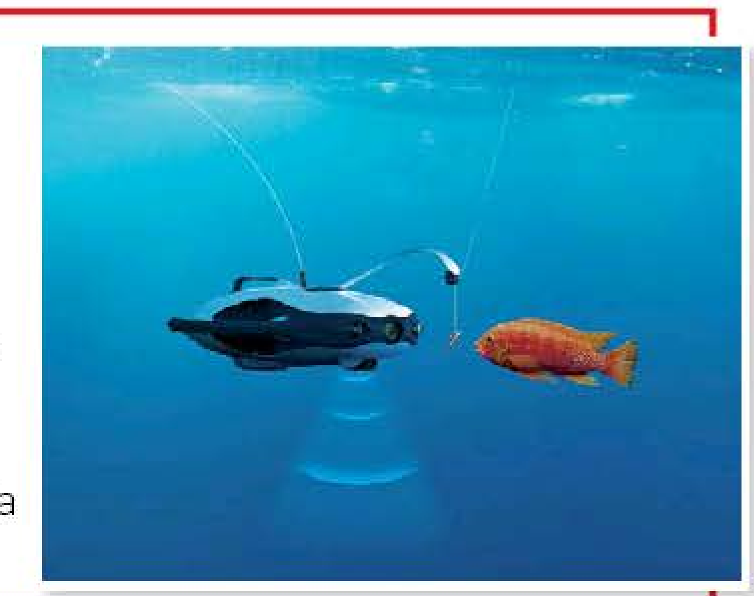


SIGMA SD QUATTRO H 100% DE INFORMACIÓN

Sin espejo y con una resolución de 51 Mp. Así es esta cámara fotográfica, equipada con el sensor de imagen directa Foveon X3 Quattro que, gracias a sus cuatro capas, permite capturar el 100% de información de color RGB. También cuenta con un monitor dual, un visor electrónico y un cuerpo bañado en una aleación de magnesio resistente al polvo y las salpicaduras de agua. **Consultar precio.** **www.reflecta.com**

POWERRAY FISHFINDER DRON PESCADOR 4K

Los drones no solo sobrevuelan el cielo, también pueden sumergirse en el agua, como este modelo para los amantes de la pesca. Alcanza una profundidad de 30 metros y utiliza una luz de color azul para llamar la atención de los peces. El anzuelo se coloca en su parte delantera, dispone de una cámara 4K que graba todo cuanto sucede a su alrededor y posee una autonomía de cuatro horas. **Consultar precio.** **www.powervision.me**





ASUS ZEN AIO ZN270 POTENTE EN TODO

Este equipo todo-en-uno dispone de una pantalla Full HD de 27" y un sistema de sonido compuesto por cuatro altavoces con certificación Harman Kardon. Destaca por su rendimiento gracias a la incorporación de un procesador Intel Core de séptima generación, una gráfica Nvidia GeForce 940MX y hasta 16 GB de memoria RAM. **Consultar precio.** **www.asus.es**

PARAÍSO DE GAMERS

Acer Predator XB2

Esta serie de monitores Full HD para jugones está disponible en dos tamaños (24,5 y 27") y, como tiene un diseño sin marco, es idónea para configuraciones multi-pantalla. Con una tasa de refresco de 240 Hz, incorpora la tecnología Nvidia G-Sync, que brinda una experiencia más realista. **www.acer.es**



Razer Project Valerie: Multimonitor gamer

Idóneo para trabajar y jugar, este concepto de portátil multimonitor integra un mecanismo que permite desplegar tres pantallas 4K de 17,3". Toda la estructura presenta un único cuerpo de aluminio, un chasis de 1,5 pulgadas de grosor y un peso de 5 kg. Además, viene equipado con un teclado mecánico de switches de bajo perfil con un punto de activación y reseteo real, así como una fuerza de activación de 65 gr, lo que genera las mismas sensaciones que los teclados mecánicos actuales. **Consultar precio.** **www.razerzone.com**

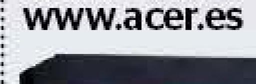
Creative Sound BlasterX Katana: Luces y sonido impactantes

Este altavoz posee llamativos efectos de iluminación mediante el sistema Aurora Reactive, que cuenta con 16,8 millones de colores personalizables. Emplea tres amplificadores y cinco drivers, más una resolución de 24 bits y un decodificador Dolby Digital 5.1. Su carcasa de aluminio reforzado reduce las vibraciones. **es.creative.com**



Acer Predator 21 X

Este portátil asegura una experiencia inmersiva gracias al diseño curvo de su pantalla IPS de 21" y a una tecnología de seguimiento ocular. Su potente configuración incluye un procesador Intel Core i7, una memoria de 64 GB ampliable, un disco duro de 1 TB y cinco ventiladores. La tecnología Acer Dust Defender elimina la acumulación de polvo y mejora la disipación del calor. **www.acer.es**







SAMSUNG FLEXWASH + FLEXDRY LAUNDRY SYSTEM 2X2... 2X4... 4X2...

A un lado, una lavadora; al otro, una secadora. La particularidad de ambos electrodomésticos es que incluyen, además, una mini lavadora y una mini secadora. Es decir, la lavadora de carga frontal FlexWash también cuenta con una compacta lavadora de carga superior para coladas más reducidas; del mismo modo, la secadora FlexDry incorpora una secadora más pequeña con el mismo objetivo anterior. Además, la FlexDry incluye un soporte exterior para que se vayan secando determinadas prendas delicadas mediante un flujo de aire controlado. Ambos equipos son controlables mediante el móvil. **Consultar precio.** **www.samsung.com**



TOSHIBA PORTÉGÉ X20W-D PARA CREAR

Lo puedes utilizar como portátil, tablet o cuaderno gracias a su formato convertible y al uso de un lápiz Wacom. Con un peso de 1,1 kg y una pantalla de 12,5", emplea procesadores Intel Core U, ofrece una autonomía de 16 horas y cuenta con lector de huella dactilar y reconocimiento facial. **www.toshiba.es**

Buenas fotos y vídeos con tu móvil... ¡Siempre!

LUME CUBE

Los móviles han evolucionado mucho en su faceta de cámara de fotos y vídeos. Sin embargo, en demasiadas ocasiones, no logran que las imágenes luzcan con la calidad que te gustaría porque el flash que integran no es lo suficientemente potente ni eficaz. Lume Cube es una interesante solución, además, de tamaño bolsillo.

Se acabaron las fotos y vídeos hechos con tu móvil en los que no ves... Nada. Lume Cube es un diminuto gadget que, sin embargo, ofrece una luz muy potente capaz de iluminar las escenas más oscuras, y lograr que se vean con definición las personas u objetos en primer plano en situaciones de contraluz. Este flash de bolsillo propone dos modos de uso: disparo puntual para imágenes fijas e iluminación continua para la grabación de vídeos; en ambos casos, puedes seleccionar entre diez niveles de intensidad de luz (hasta 1.500 lúmenes), gestión que realizas a través de tu móvil y una aplicación. En suma, antes de tomar una foto o grabar un clip de vídeo con tu móvil, podrás definir en éste la intensidad y el modo de iluminación para obtener unas imágenes siempre perfectamente expuestas. □



Detalles de interés

- **Resistente:** Lume Cube está protegido frente a polvo y leves golpes. Es sumergible hasta 20 m.
- **No solo para el móvil:** Es también un perfecto compañero de las cámaras estándar, de las especiales de aventura o acción -como la GoPro- y de los drones.
- **Combina varios Cube:** Se pueden conectar entre sí hasta cinco unidades Lume Cube con distinta intensidad en cada una. Es una interesante solución para crear efectos de luz.
- **Ubícalo donde quieras:** Este flash de bolsillo integra un imán para adherirlo a metales, una rosca estándar para trípode y diferentes accesorios para hacer más cómodo su uso.
- Más info en **www.robisa.es**



IRISBOND DÚO CONTROL MEDIANTE LOS OJOS

Este gadget de origen donostiarra está basado en tecnologías de comunicación aumentativa y alternativa, y permite controlar un ordenador con el movimiento de los ojos. Se trata de una excelente oportunidad para que las personas que padecen serias discapacidades (ELA, parálisis o daño cerebral, tetraplejia, etc.) puedan leer, escribir, oír música o ver una película, jugar, trabajar, estudiar... Y, lo que por encima de todo ellos mismos valoran como lo más importante: poder comunicarse con sus familiares, amigos o cuidadores de forma autónoma, cómoda y sencilla. **Consultar precio.** **www.irisbond.com**

ONYX UNLIMITED RANGE WALKIE TALKIES COMUNICACIÓN TOTAL

Es un altavoz táctil con micrófono y clip integrados. Mediante él se puede establecer comunicación online con cuantos usuarios que lo lleven puesto –número ilimitado asegura el fabricante–, solo necesitan una app en su móvil y conexión a Internet. El rango y cobertura también son mundiales... Claro, como la del terminal asociado, pero es una buena idea para quedadas, excursiones, festivales, etc. **www.amazon.com**



ASUS ZENFONE AR UNA REALIDAD DIFERENTE

Las tecnologías de Realidad Virtual y Realidad Aumentada se incorporan a este smartphone que soporta las plataformas Tango y Daydream (ambas desarrolladas por Google). Posee una pantalla Super AMOLED de 5,7" y un altavoz con cinco imanes para una experiencia de sonido más realista. Consultar precio. www.asus.es





ACER PREDATOR Z301CT SIGUE TU MIRADA

De diseño curvo y 21:9, esta pantalla de 30" y 2.560 x 1.080 píxeles de resolución incorpora la tecnología eye-tracking, que podrás emplear en combinación con el movimiento de tus ojos para interactuar con los videojuegos o documentos, disfrutando así de experiencias más inmersivas. Para un mayor confort, el monitor puede inclinarse. **www.acer.es**

COPTER ORVILLECOPTER ¿VIDA ETERNA?

Esta propuesta resulta cuanto menos macabra y dantesca: ¿convertirías a tu mascota fallecida en un dron? A esto se dedica Copter, una compañía holandesa que, en colaboración con el ingeniero Arjen Beltman, diseña y produce drones de animales a partir de la taxidermia. **www.bartjansen.tv/copter-company**





PHILIPS BRILLIANCE BDM4037UW
DESDE CUATRO FUENTES FHD

Este monitor curvo de 40 pulgadas con resolución 4K dispone de una función MultiView para reproducir imágenes de hasta cuatro fuentes diferentes de forma simultánea, todas ellas en Full HD. Puede hacerlo con un modo Picture-by-Picture, en el que se divide la pantalla en varias particiones, o Picture-in-Picture, en el que una imagen aparece en una pequeña ventana insertada en la otra más grande. **www.philips.es**



DELL XPS 13 - 2 EN 1
REINVENCIÓN GIRATORIA DE LA BESTIA

Incorpora una bisagra con apertura de 360° que permite usarlo en cuatro posiciones flexibles (modos de portátil, tablet, atril y plegado). Su pantalla posee protección Corning Gorilla Glass y su configuración admite hasta un chip i7, 16 GB de memoria RAM y discos SSD de 1 TB. Seguramente, es uno de los tres portátiles mas potentes del momento. **www.dell.com**

LO MÁS EN TELEVISORES

Samsung QLED TV: 1 millón de tonalidades

La compañía coreana ha creado esta nueva línea de pantallas formada por tres series (Q7, Q8 y Q9) que se caracteriza por incorporar la tecnología Quantum Dot para la mejora del color: presume de reproducir hasta un millón de tonalidades y cubrir todo el espacio de color del espectro DCI-P3. También dispone de tecnología HDR y un nivel de brillo que oscila entre los 1.500 y los 2.000 nits. En el aspecto estético, reduce la presencia de los cables empleando solo uno transparente, llamado conexión invisible, que sale desde el televisor hasta una caja donde están las distintas entradas de vídeo y de audio.
www.samsung.es



Sony XBR-A1E Bravia: Sin altavoces...

55, 65 y 75 pulgadas. Estos son los tamaños en los que está disponible este televisor, el primero de la japonesa en integrar la tecnología OLED. Preparado para 4K y con soporte para HDR, funciona con Android TV. De su diseño llama la atención que no tenga peana (ha sido sustituida por un soporte trasero) ni tampoco altavoces. ¿De dónde sale el sonido? De la propia pantalla, a través de vibraciones sobre el cristal y gracias a la tecnología Acoustic Surface.
Consultar precio.
www.sony.es



¡Eso no!



¿Quieres corregir algún comportamiento que consideres negativo? Ponte esta pulsera y prepárate para recibir descargas eléctricas cuando hagas algo 'inapropiado'.

La mezcla de las palabras Pavlov y shock da lugar al nombre de este dispositivo wearable: Pavlok. Se trata de una pulsera pensada para modificar comportamientos negativos; para ello, recurre a pinchazos eléctricos de hasta 340 voltios. Por supuesto, es posible programar su funcionamiento, ya que el brazalete se conecta por bluetooth a un terminal móvil en el que se haya instalado una app compatible con IFTTT. Es decir, que funciona de forma conjunta con otros dispositivos. Así, por ejemplo, se puede establecer que cada vez que entres en una tienda de ropa, se produzca una descarga, ya que el GPS del móvil informaría de la ubicación en todo momento. A partir de esto, échale imaginación: abrir la nevera a deshoras, salir del gimnasio antes de tiempo, etc. Gracias a los sensores integrados en la pulsera, sus creadores prometen incluso corregir comportamientos como morderse las uñas o encender la consola.

FUNCIONA EN COMBINACIÓN CON LA APP IFTTT Y OTROS DISPOSITIVOS

www.pavlok.com

¿Te cuento un cuento?

UN PROYECTO QUE TIENE LOS VISOS DE AUMENTAR SU VARIEDAD DE CONTENIDOS

Este proyector para el móvil permite ver imágenes en paredes y techos de los cuentos más populares a la vez que los narras.

Moonlite es un accesorio para smartphones que, situado en su cámara, se convierte en un proyector con el que contar historias a los más pequeños –o a quien quieras- en el momento de dormir. Compatible con iPhone y con los Samsung Galaxy S6 y S7, en los que es necesario instalar una aplicación, incluye entre sus cuentos "El Patito Feo", "Caperucita Roja" y "Jack y las Habichuelas Mágicas". De momento, están exclusivamente en inglés, pero sus creadores tienen prevista la incorporación de versiones en español, chino mandarín, francés y alemán. Tras colocar el proyector en el teléfono, se introduce algo parecido a un carrete, se activa el flash de la cámara y comienza la proyección en el techo o la pared.

www.moonlite.world

El aire alimenta

Por lo menos, a unas pilas como las siguientes, que consiguen recargarse y brindar energía gracias al hidrógeno que las rodea.

Con el objetivo de conseguir formas de energía más respetuosas con el medio ambiente, un grupo de investigadores de la Universidad de Manchester ha creado unas pilas que se recargan con el hidrógeno del aire. Para ello, han recurrido a materiales como el grafeno y el nitrito de boro, gracias a los que es posible crear una membrana tan fina como un átomo que puede ser fácilmente atravesada por los átomos de hidrógeno del aire desprovistos de sus electrones. El funcionamiento de la recarga es sencillo: se aplica una corriente a las pilas para que las baterías comiencen a almacenar el gas del aire. Al quemarlo, proporcionan una fuente de energía limpia.

www.manchester.ac.uk

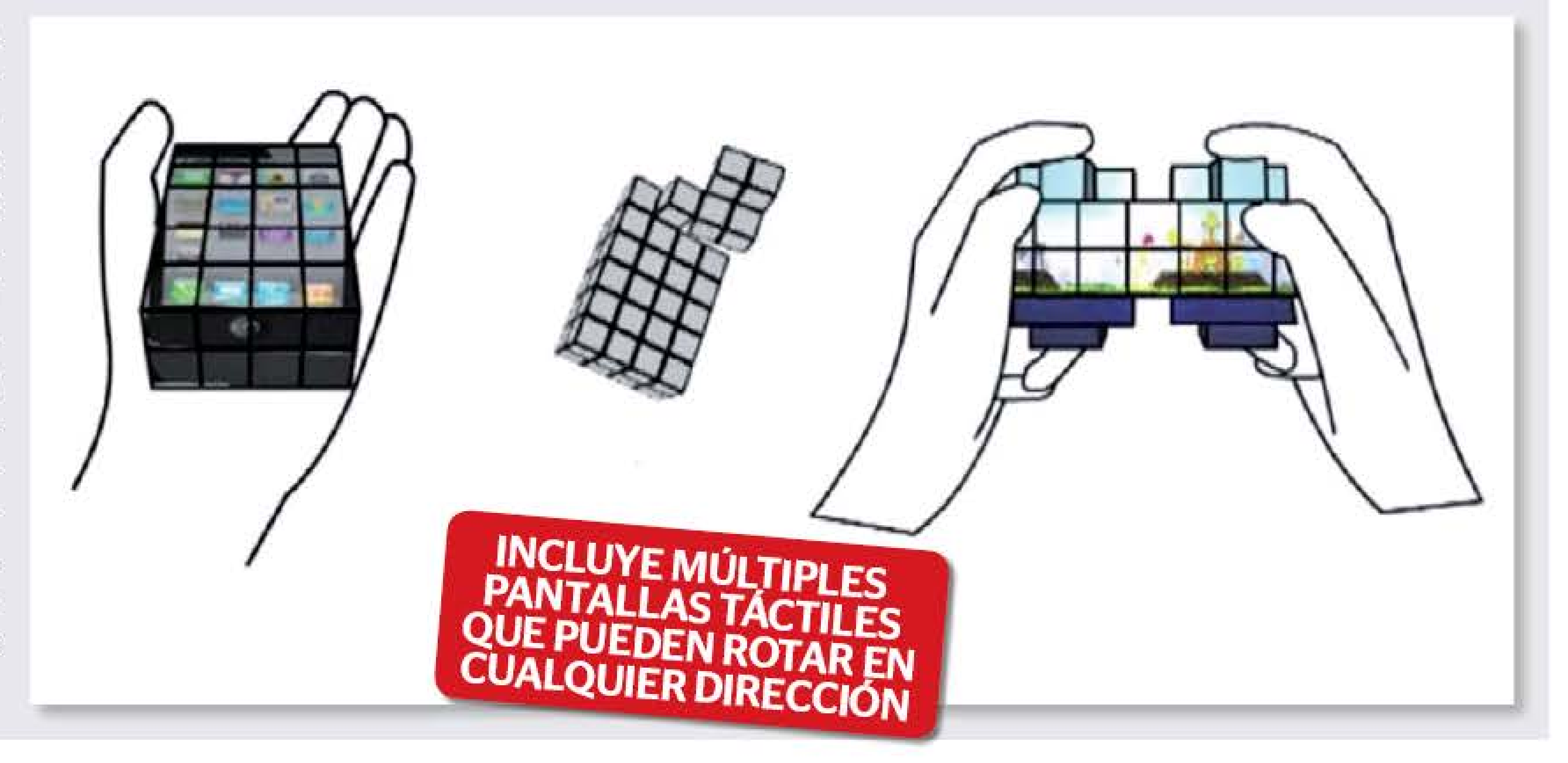
UTILIZAN MATERIALES COMO EL GRAFENO Y EL NITRITO DE BORO

Nota: La imagen que ilustra esta noticia es meramente simbólica.

Un móvil como el cubo de Rubik

Este prototipo es un smartphone o un joystick, según como se coloquen los cubos de los que está compuesto.

Un grupo de investigadores de la Universidad de Bristol ha diseñado una pantalla táctil compuesta por cubos. Con el nombre de Cubimorph, cada uno de estos cubos tiene una pantalla táctil en todas sus caras, y puede rotar en cualquier dirección a través de un sistema de placas giratorias y bisagras. Esta filosofía modular permite modificar su forma, de tal manera que se le puedan dar diferentes usos. En concreto, ya se ha contemplado su funcionamiento como smartphone o como joystick para juegos móviles. Para su creación se ha contado con la colaboración de los estudios de Purdue, Sussex y Lancaster. **www.bris.ac.uk**



INCLUYE MÚLTIPLES PANTALLAS TÁCTILES QUE PUEDEN ROTAR EN CUALQUIER DIRECCIÓN

20 aplicaciones gratuitas imprescindibles

¡App por ellas!

Ya conoces las apps gratuitas más populares de las diferentes plataformas de descarga. Pero lo que quizá no sabes es que hay muchas otras que podrían encajar perfectamente con tus necesidades y, además, no te costarán ni un euro.

PARA AHORRAR TIEMPO

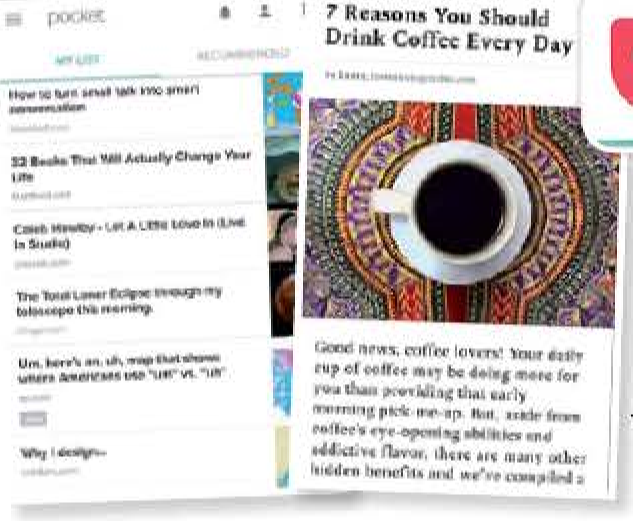
SWIFTKEY

Para: iOS y Android
Categoría: Productividad
Si el teclado de tu móvil se te ha quedado pequeño, esta app te permitirá ampliar sus funcionalidades con texto predictivo, autocorrección y escritura con una mano.



POCKET

Para: iOS y Android
Categoría: Noticias
Es un cajón virtual donde meter las páginas web, los vídeos o los enlaces que podrás consultar después -incluso offline- desde cualquier otro dispositivo sincronizado.



GOOGLE KEEP

Para: iOS y Android
Categoría: Productividad
Las notas de siempre como nunca antes las habías visto. Puedes organizarlas por colores, compartirlas con quien tú quieras y recuperarlas cuando te hagan falta.

DASHLANE

Para: iOS y Android
Categoría: Productividad
Esta app genera contraseñas, las almacena en un lugar seguro, te permite administrar distintas claves de seguridad y, además, ejerce de billetera móvil digital.



PARA APRENDER IDIOMAS

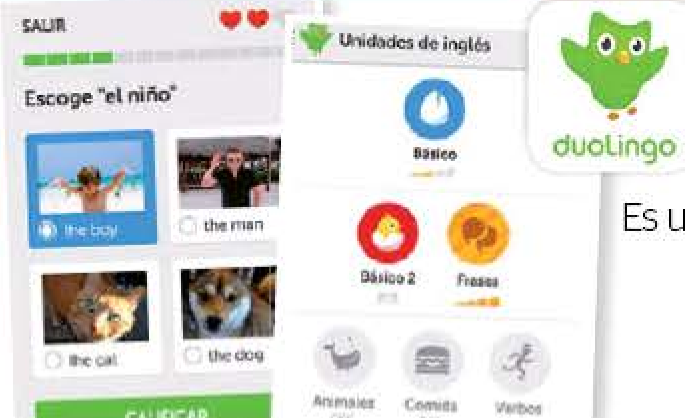
VOXY

Para: iOS y Android
Categoría: Educación
Ponte manos a la obra con el inglés -y aprende diferentes palabras y expresiones- utilizando contenido multimedia extraído de situaciones comunes en la vida diaria.



DUOLINGO

Para: iOS y Android
Categoría: Educación
Es una de las más utilizadas para tener nociones de diferentes idiomas, como francés, portugués, inglés o alemán. Interfaz sencilla y niveles de aprendizaje organizados.



MEMRISE

Para: iOS y Android
Categoría: Educación
Juega, diviértete y asimila idiomas. Es el concepto detrás de esta app que te ayudará en el aprendizaje básico de muchos idiomas como coreano, ruso o italiano.



BUSUU

Para: iOS y Android
Categoría: Educación
Constituye una de las apuestas más sólidas que existen. Su metodología se cimenta en leer, escribir, escuchar e interactuar con una extensa base mundial de usuarios.



PARA ENCONTRAR TU CAMINO

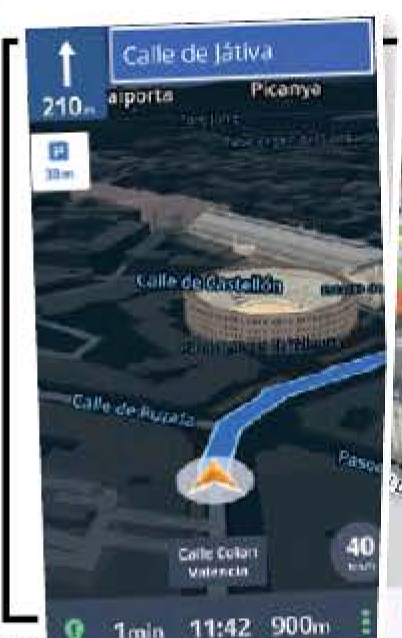
OSMAND MAPS
Para: iOS y Android
Categoría: Viajes
Dispone de acceso gratuito a datos de OpenStreetMap de todo el planeta. Guarda los puntos de interés y las rutas para que, más tarde, los consultes a tu conveniencia.

NAVMII ESPAÑA

Para: iOS y Android
Categoría: Navegación
Si todavía no la has probado, no esperes más. Navegación paso a paso, alertas de tráfico, radares, accidentes y Google Street integrado son algunas de sus virtudes.

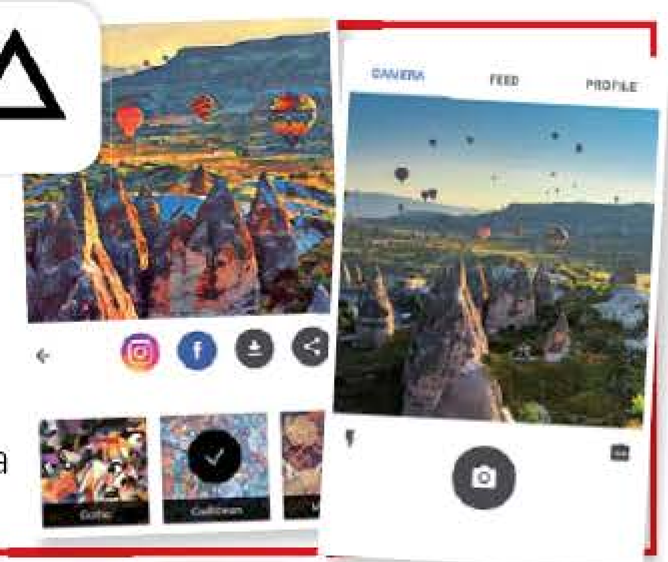


WAZE
Para: iOS y Android
Categoría: Navegación
Es una de las más notorias, sí. Y no podía faltar en nuestra selección porque, hoy en día, ofrece la más completa navegación con todo tipo de provechosa información.




SYGIC
Para: iOS y Android
Categoría: Navegación
Según sus desarrolladores, más de 150 millones de conductores confían en esta app. Emplea los mapas de TomTom e incorpora decenas de útiles funcionalidades.

PARA CONSEGUIR LAS MEJORES FOTOS Y VÍDEOS

PRISMA

Para: iOS y Android
Categoría: Foto y vídeo
Sus variados filtros artísticos convertirán tus fotos más normales en auténticas obras atemporales. Su comunidad de usuarios avala la calidad de sus resultados.




VSCO
Para: iOS y Android
Categoría: Foto y vídeo
A medio camino entre una sofisticada herramienta de retoque fotográfico y una red social para los amantes de la fotografía. Su propuesta minimalista sorprende.

QUIK

Para: iOS y Android
Categoría: Foto y vídeo
¿Buscas editar cómodamente tus vídeos? Si no has instalado Quik en tu móvil, ya estás tardando. Grabarás, crearás y compartirás los archivos más espectaculares.



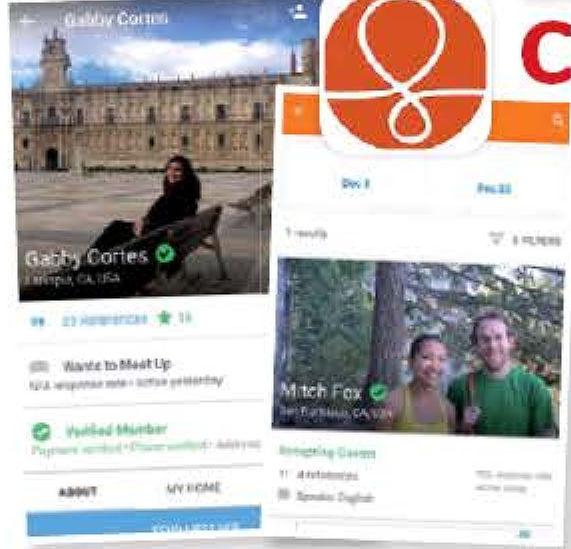



AUTODESK PIXLR
Para: iOS y Android
Categoría: Foto y vídeo
De los creadores del software más usado en retoque fotográfico profesional, llega esta versión móvil que cumplirá perfectamente con tus expectativas creativas.

PARA VIAJAR

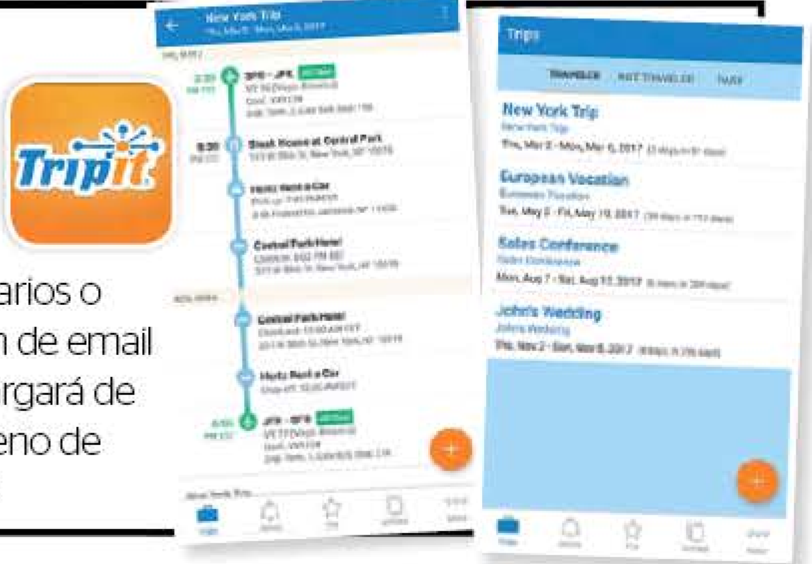
TRIPCASE
Para: iOS y Android
Categoría: Viajes
Será todo lo que te haga falta para salir por la puerta de casa con la sensación de que no te dejas nada. Antes de iniciar un viaje, organízalo desde esta práctica app.





COUCHSURFING TRAVEL APP
Para: iOS y Android
Categoría: Viajes
Busca amistades en los lugares de destino, encuentra los mejores anfitriones y déjate guiar por sus 12 millones de usuarios registrados en 230.000 ciudades.

TRIPIT
Para: iOS y Android
Categoría: Viajes
Envía tus correos de confirmación de itinerarios o billetes a una dirección de email y la aplicación se encargará de crearte un recorrido lleno de interesantes opciones.







APP IN THE AIR
Para: iOS y Android
Categoría: Viajes
Tu asistente de vuelo más inteligente. Te informará de su estado, de los cambios en las puertas de embarque, qué encontrar en los aeropuertos de origen y destino, etc.

Nota: Algunas apps disponen de versiones PRO de pago o compras dentro de la aplicación.



La portátil de sobremesa

NINTENDO SWITCH

La nueva máquina doméstica de la Gran N prepara su incursión en nuestro país. Con un concepto híbrido y revolucionario, la sucesora de la Wii U pretende arrancar muchos aplausos y proporcionar cientos de horas de diversión para toda la familia. Ya no importa cuándo juegues o cómo juegues: la consola te seguirá donde tú vayas. Su planteamiento, sus accesorios, sus servicios online y, por encima de todo, su catálogo, determinarán cómo será su aceptación en los hogares españoles. Te contamos todo lo que tienes que saber de ella.

A modo de resumen, podríamos decir que esta nueva consola está formada por un tablet, una base donde colocarlo -que la conecta con tu televisor- y unos mandos de 'quita y pon' que introducen novedades tecnológicas interesantes. Así nos entendemos rápidamente. Pero, en realidad, no sería de justicia obviar otros muchos detalles de la idea que hay detrás de su nombre, Switch.

Por primera vez por parte de Nintendo, su nueva consola puede utilizarse de tres modos distintos. Uno sería el llamado "Modo Televisor", en el que el tablet está dentro de su base y jugamos al estilo tradicional frente a un televisor. Otro sería el "Modo Sobremesa", en el que, allí donde queramos, la propia pantalla de la consola nos hace de televisor y podemos jugar con un amigo utilizando sendos mandos. Y, finalmente, está el "Modo Portátil", en el que tablet y mandos van unidos, convirtiendo la consola doméstica en un dispositivo portátil y portable. Es decir, ya no tendremos que estar

Vuelven los cartuchos

Al igual que la familia DS y 3DS, la nueva consola híbrida también usará para sus juegos el formato de cartucho propietario de Nintendo. Adiós, por tanto, al soporte óptico que se utilizaba en Wii U. De esta manera, la compañía evita la piratería y añade robustez y durabilidad a este formato. Cada cartucho tiene una capacidad de 16 GB, el doble que los de 3DS y algo menos que un Blu-Ray de una capa. Esta memoria podría ser mayor para juegos que así lo requieran.





LA UNIDAD PRINCIPAL DISPONE DE UNA PANTALLA LCD TÁCTIL CAPACITIVA DE 6,2" HD; SU SALIDA DE VÍDEO ES FULL HD

cerca de un televisor para disfrutar de las sagas conocidas de Nintendo –Mario, Donkey Kong, Zelda, etc.- y si lo estamos, podremos jugar a lo grande de una manera más doméstica y tradicional.

LA CONSOLA

El componente principal dispone de una pantalla LCD táctil capacitiva de 6,2". Su resolución no es Full HD aunque, cuando la dejemos en la base, los juegos se reproducirán a 1.080p y 60 fps en el televisor. Esto es gracias al procesador gráfico GPU que integra, un Tegra Nvidia. Si hablamos de la memoria de almacenamiento, entramos en uno de los temas más discutidos por toda la comunidad de usuarios: sus 32 GB son escasos. Más aún si tenemos en cuenta que parte de esa memoria ya viene ocupada por el sistema operativo instalado. ¿Hay remedio? Por supuesto que sí, ya que siempre podrás utilizar una tarjeta MicroSD para guardar los datos que necesites.

En cuanto a su conectividad, tiene WiFi ac y bluetooth 4.1, lo que cubre buena parte de las necesidades tanto para la recepción/envío de datos por Internet como si queremos conectar unos auriculares inalámbricos, por ejemplo.

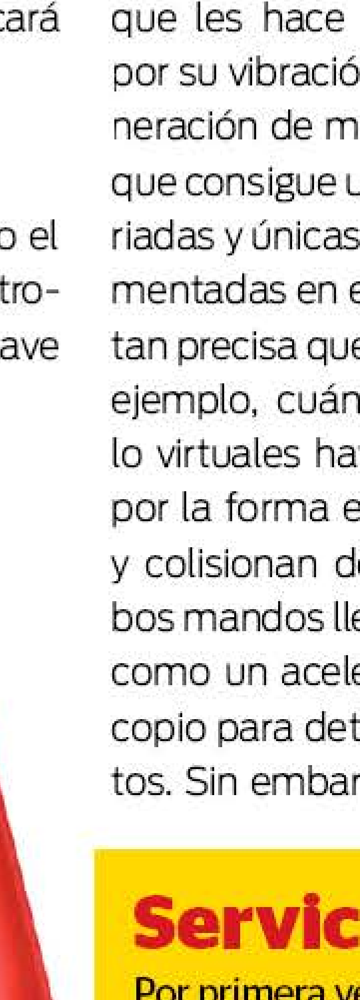
Otro apartado destacado es su autonomía. La consola incorpora una batería de ion litio de 4.310 mAh, suficiente para cubrir unas 6 horas como máximo, aunque dependerá de lo que hagamos con ella. Como referencia, con una sola carga, te dará para 3 horas si estás jugando a The Legend Of Zelda: Breath of the Wild.

SU BASE/DOCK

Es el módulo que te permite transformar la experiencia portátil en sobremesa y no tiene grandes secretos. Su parte trasera esconde una tapa practicable que alberga los conectores para la corriente, un puerto USB 2.0 –compatible próximamente con el protocolo 3.0- y un puerto HDMI que sirve para enchufarlo al televisor. Por cierto, en uno de los laterales hay dos puertos USB adicionales para conectar los accesorios que te interesen y un LED que te indicará que el tablet está en su base.

LOS JOY-CON

Es una de las sorpresas de todo el conjunto. Estos pequeños controladores son una de las piezas clave de la nueva consola. Son inalámbricos, se enlazan por bluetooth 3.0 y se pueden usar adheridos a la consola o separados de ella. A simple vista, parecen unos mandos más, pero su tecnología es los que les hace únicos. Empezando por su vibración HD, una nueva generación de motor micro-oscilante que consigue unas sensaciones variadas y únicas nunca antes experimentadas en el mundo gaming. Es tan precisa que podrás calcular, por ejemplo, cuántos cubitos de hielo virtuales hay dentro del mando por la forma en la que se mueven y colisionan dentro. Además, ambos mandos llevan varios sensores, como un acelerómetro y un giroscopio para detectar tus movimientos. Sin embargo, y pesar de las →





PROPONE TRES MODOS DISTINTOS DE JUGAR: "TELEVISOR" (ESTILO TRADICIONAL), "SOBREMESA" (LA PANTALLA DE LA CONSOLA HACE DE TELEVISOR) Y "PORTÁTIL" (TABLET Y MANDOS VAN UNIDOS)

Servicio online

Por primera vez, Nintendo ofrece un servicio de pago para jugar partidas online; una suscripción que será gratuita hasta otoño de este mismo año. A partir de entonces, podría tener un precio que rondaría los 20 euros al año. Además, si eres suscriptor, cada mes podrás descargarte un juego gratis. La parte negativa es que dicho juego solo permanecerá activo durante el mes en el que se descargó. Si quieres chatear durante la partida o reunirte en salas online, deberás descargarte una app móvil para tu smartphone. Es decir, no estará integrado en la propia consola.

LOS JOY-CON DERECHO E IZQUIERDO NO SON COMPLETAMENTE IGUALES EN CUANTO A FUNCIONES

Vibración más sensorial

La funcionalidad estrella de la Switch aporta una precisión nunca antes experimentada en un mando de consola. Así como los gatillos del mando de Xbox One incorporaron vibración allá por 2013, a partir de este año ya no querremos tener un controlador sin un motor de vibración así. Además, los desarrolladores podrán hacernos sentir que un lado del mando Joy-Con es más pesado que el otro, o que hay movimientos de un lado a otro (como si fueran unas canicas que se desplazan por dentro). Y esto es, de momento, solo el principio.

FICHA TÉCNICA

CONSOLA		
Tamaño	102 x 239 x 13,9 mm (Joy-Con acoplados)	
Peso	297 gr 398 gr con los Joy-Con acoplados	
Pantalla	LCD 6,2"; 1.280 x 720	
CPU/GPU	Procesador Tegra Nvidia	
Memoria interna	32 GB ampliables mediante tarjetas MicroSD	
Conectividad	WiFi 802.11.2 a/b/g/n/ac Bluetooth 4.1 USB Type-C	
Salida de vídeo	Modo TV: 1.920 x 1.080, 60 fps Modo sobremesa y portátil: 1.280 x 720	
Salida de audio	PCM lineal 5.1 Toma de auriculares	
Altavoces	Estéreo	
Ranura para juego	Cartuchos originales Nintendo	
Ranura para tarjetas de memoria	Compatible con MicroSD, MicroSDHC y MicroSDXC	
Sensores	Acelerómetro Giroscopio Sensor de brillo	
Batería interna	Ion litio de 4.310 mAh	
Autonomía	6 horas máx. dependiendo del uso 3 horas para juegos	
Tiempo de carga	3 horas desde que la consola entra en modo espera	
BASE		
Tamaño	104 x 173 x 54 mm	
Peso	327 gr	
Conectores	Tres puertos USB 2.0 Conector USB-C de carga de la consola Puerto del adaptador de corriente Puerto HDMI	
JOY-CON		
	Izquierdo	**Derecho**
Tamaño	102 x 35,9 x 28,4 mm	
Peso	49 gr	52,1 gr
Botones	Palanca izquierda Botones direccionales (L/ZL/SL/SR/-) Botón de captura Botón de extracción Botón SYNC	Palanca derecha Botones A/B/X/Y/R/ZR/SL/SR(+) Botón HOME Botón de extracción Botón SYNC
Conectividad	Bluetooth 3.0	Bluetooth 3.0, NFC
Sensores	Acelerómetro Giroscopio	Acelerómetro Giroscopio Cámara infrarroja de movimiento
Vibración	HD	
Batería interna	Aprox. 20 h	
Tiempo de carga	Aprox. 3,5 h	

apariencias, el Joy-Con derecho y el izquierdo no son completamente iguales. El izquierdo tiene un botón de captura similar al botón Share del DualShock de PS4, mientras que el derecho incorpora un lector NFC y una cámara infrarroja de movimiento. Ambos controladores llevan una batería de ion litio de 525 mAh, lo que equivale a unas 20 horas estimadas de uso continuo.

SUS ACCESORIOS

El contenido por defecto de la caja de la Nintendo Switch alberga todo lo necesario para disfrutar de ella al 100%. Aparte de la consola, la base y los Joy-Con, también incluye una correa para cada mando que, desde un aspecto ergonómico, mejora el agarre de cada Joy-Con por separado (sobre todo si tienes las manos grandes). Asimismo, viene un soporte para juntar los Joy-Con y transformarlos en un único mando para sujetar entre las manos. Dicho sea de paso, según el tipo de jugador, esta experiencia puede hacerse incómoda si no recurres a otros accesorios que han salido a la venta. Entre ellos, el Pro Controller, un mando con un diseño más clásico y pensado para jugadores exigentes que prefieren un mayor agarre y una mejor disposición de los botones; cuesta unos 70 euros e incluye vibración HD y NFC. También se vende por separado un soporte para juntar los dos Joy-Con, como





Cámara infrarroja de movimiento

Este sensor, incluido en el Joy-Con derecho, detecta la distancia, forma y movimiento de los objetos cercanos en aquellos juegos en los que se haya implementado esta funcionalidad. También distingue determinados gestos que puedas hacer con el mando. Por ejemplo, en un juego de "Piedra, Papel o Tijera", distinguiría el gesto entre cada una de las opciones. Corren rumores de que este sensor tendría mucho que ver con una posible Realidad Virtual para la Switch.



EL DÍA DE SU LANZAMIENTO, LA SWITCH CONTARÁ CON POCOS JUEGOS; ESTÁN EN DESARROLLO UNOS 80 TÍTULOS

el que viene de serie con la consola, pero con la particularidad de que podrás recargarlos mientras juegas; su PVPR es de 30 euros. Mención aparte merece el set de Volantes Joy-Con, por unos 20 euros, cuya dinámica consiste en colocar el mando dentro de cada volante al estilo de la Wii Wheel.

SUS JUEGOS

Más de 80 títulos están en desarrollo para la nueva máquina; la mala noticia es que el día de su lanzamiento (3 de marzo), dispondrás de pocos juegos para exprimirla al máximo. Según Nintendo, a lo largo de los próximos meses se irán añadiendo más videojuegos interesantes. De salida, el principal de todos ellos es la continuación de la saga Zelda, con un capítulo que promete ser el más ambicioso de todos: The Legend of Zelda: Breath of the Wild. Un esperadísimo vende-consolas que lucirá mejor que nunca con unas mecánicas y una extensión de escenarios nunca antes vista en la saga.

Otro título, más orientado a mostrar lo que son capaces de hacer los Joy-Con, es 1-2 Switch. Desde un duelo de vaqueros hasta ordeñar una 'vaca' más rápido que tu contrincante; es un juego familiar muy divertido para apartar la vista del televisor y desafiar cara a cara. ARMS, otro título destacado para el lanzamiento, es un videojuego de combate multijugador donde tendrás que batir a tu oponente a puñetazos virtuales en un ring; fácil de jugar pero muy complicado de dominar. Just Dance 2017 también estará disponible a partir del 3 de marzo.

Otros juegos que se comercializarán próximamente son Mario Kart 8 Deluxe (28 de abril), Sonic Mania (primavera) y Splatoon 2 (verano). En Navidades saldrán Super Mario Odyssey, Fire Emblem Warriors y Xenoblade Chronicles 2. También se ha confirmado que el catálogo de Switch contará con títulos como The Elder Scrolls V Skyrim, Puyo Puyo Tetris, FIFA 2017, Lego City Undercover y Ultra Street Fighter II.

LANZAMIENTO Y PRECIO

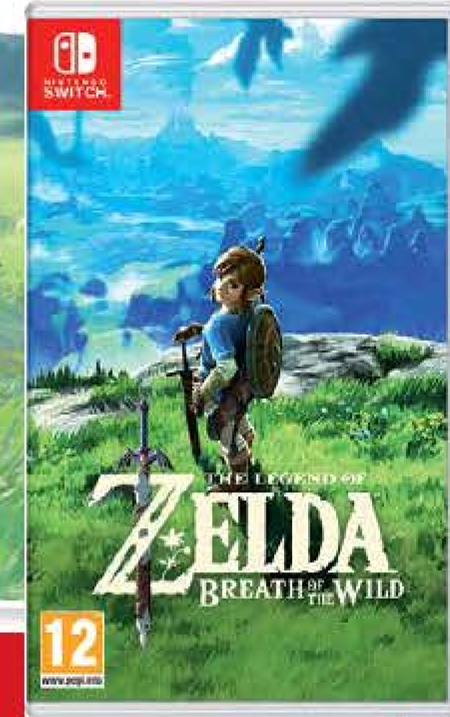
Desde el día 3 de marzo, la Nintendo Switch estará a la venta en nuestro país. Hay dos packs para elegir: uno con los Joy-Con del mismo color que la consola; y otro en el que el Joy-Con izquierdo es azul y el derecho es rojo. Cada pack se venderá por un precio oficial recomendado de de 329,95 euros y llevará un cable HDMI incluido.

GADGET OPINA

Nintendo siempre ha sido una inteligente alternativa. Mientras otros fabricantes se preocupan por los teraflops y la resolución 4K, la compañía nipona nos ofrece nuevas formas de jugar e interactuar con el contenido, sin importar demasiado la potencia gráfica. Tú, jugador, eres es el centro de atención, no la consola. Una máquina que se adapta al estilo de vida del usuario: va con él allí donde esté. ¿Será un éxito? Una vez más, todo dependerá del catálogo de juegos que Nintendo tenga pensando incorporar. Ya cometió ese error con la Wii U, pues las compañías third-parties dejaron de apoyar la consola en su mayoría. Bien es cierto que los juegos creados por la propia Nintendo son imbatibles en calidad y jugabilidad. Pero no solo de ellos puede vivir. Esta vez, decenas de partners han confirmado sus desarrollos para la nueva consola: Activision, Bandai Namco, Capcom, EA, Ubisoft, Warner, etc.

Con la introducción de Switch vemos, a priori, grandes aciertos, pero también grandes fallos, como la duración de la batería, no incluir el juego 1-2 Switch de serie, el servicio online de pago y los precios de los accesorios. Nos queda probarla a fondo y hacerla pasar por nuestro Test Sin Piedad para sacar conclusiones más sólidas. De momento, va nuestro voto de confianza por la capacidad que tiene Nintendo de mantenernos siempre pendientes de sus últimas creaciones y por las buenas intenciones que aglutina la Switch. ¡Bienvenida!









Lo que quizá no sabías

- La consola se comunica con la base por un conector de tipo USB Type-C, un puerto que está incorporándose cada vez más en la industria del ocio electrónico.
- Antes de ser nombrada Switch, la consola era conocida como la Nintendo NX.
- La vibración HD, capaz de generar diferentes sensaciones táctiles, se obtiene de la combinación de frecuencias de sonido en bandas AM y FM.
- La vibración HD no se usa en The Legend of Zelda: Breath of the Wild.
- Se pueden conectar hasta ocho consolas a la vez en modo local, para aquellos juegos que requieran partidas multijugador.
- Si quisieras otro dock, para la casa de la playa, se vende un set aparte -por unos 100 euros- con cable HDMI incluido.
- No se pueden extraer las baterías internas ni de la consola ni de los Joy-Con. Para ello, se requiere asistencia técnica especializada.
- La marca Hori es la que fabrica los accesorios oficiales de la Switch. De hecho, podría presentarse en breve un mando arcade para ella.
- Los Joy-Con se cargan si los acoplas a la consola y no en el soporte que viene en la caja para ellos. Si quieres alimentarlos, necesitarás un accesorio adicional: el Joy-Con Charging Grip, que cuesta unos 30 euros.
- Cada pack de dos controladores Joy-Con cuesta unos 80 euros; por separado, unos 50 euros.
- Los cartuchos de Switch son más pequeños que los de la 3DS.
- Los padres podrán hacer uso del control parental de la consola desde una aplicación móvil creada por Nintendo.

DYSON V6 CAR + BOAT PARA HOGAR Y COCHE

Impulsada por el motor digital V6 patentado por Dyson (que gira hasta 110.000 rpm), la nueva aspiradora de mano de la compañía británica incluye una batería de ion litio con 20 minutos de autonomía; al prescindir de los cables, es capaz de llegar incluso a los lugares de difícil acceso (como el interior del coche, para lo cual funciona especialmente bien –señala la compañía–). Además, tienen succión constante, tecnología 2 Tier Radial para capturar hasta las partículas microscópicas y diversos cepillos y accesorios.
www.dyson.es

299 euros

EL MODELO DYSON V8, EN LA PÁGINA 13



PANASONIC MK-F800 CUERPO DE ALUMINIO FUNDIDO

Además de dos opciones manuales, el procesador de alimentos MK-F800 cuenta con cinco auto-menús programados con una alta precisión que permiten elaborar fácilmente todo tipo de recetas. A ello contribuyen también los trece accesorios incluidos, con los que es posible realizar hasta 33 funciones distintas. Asimismo, dispone de un elegante panel de control táctil y un recipiente con 2,5 litros de capacidad. **Consultar precio.**
www.cocinandoconpanasonic.es

PRINCESS TORTILLA CHEF VUELTA Y VUELTA

Para que puedas dar la vuelta a la tortilla tantas veces como sea necesario, sin esfuerzo y sin riesgos, Tortilla Chef incorpora un sistema de bloqueo adicional que, junto a las dos asas, facilita el giro total de la tortilla. Además, gracias a su apertura de 180º, ofrece dos superficies de cocción con 22,4 cm de diámetro cada una y revestimiento antiadherente de dos capas. Proporciona 1.300 w y cuenta con luces indicadoras de funcionamiento y potencia, temperatura regulable y temporizador programable con alarma.
www.princess.nl

80 euros





ELECTROLUX ERGORÁPIDO ANIMAL CARE ESPECIAL MASCOTAS



De color blanco satinado, esta aspiradora 2 en 1 dispone de un potente aspirador escoba sin cable con batería TurboPower de litio HD de larga duración, la función Brush Roll Clean para la limpieza automática del cepillo y un aspirador de mano extraíble. También incorpora en su cepillo luces LED DustSpotter, que detectan cualquier rastro de suciedad, y la tecnología EasySteer, que aporta una maniobrabilidad de 180º. **Consultar precio.**
www.electrolux.es



UNIBOT MULTI-TAREA

El primer robot multifunción de ECOVACS Robotics integra diferentes tecnologías que se agrupan en módulos para realizar tareas como la limpieza de suelos, la purificación del aire y funciones de seguridad en el hogar, entre otros. Para ello, incluye un sistema de filtración de aire y una serie de sensores (infrarrojos para el cálculo de distancias, de puertas, de ventanas, de agua, de calidad del aire, etc.) que avisan, por ejemplo, si hay intrusiones o si se rompen ventanas. Todas las funciones pueden controlarse desde una app móvil. **Consultar precio.** **www.ecovacs.es**

NETATMO SECURITY LA FAMILIA CRECE

Netatmo ha ampliado su gama Security con dos nuevos productos: el Detector de Humos Inteligente y la Sirena de Seguridad para Interiores. El primero es capaz de activar una alarma y enviar alertas en tiempo real al smartphone del usuario cuando detecta humo en la casa. La Sirena, por su parte, activa automáticamente una alarma de 110 dB si la cámara Welcome o los Tags -sensores de seguridad para puertas y ventanas- detectan un intruso.

Consultar precios.

www.netatmo.com

BOLO ROLLING KNIFE EL CUCHILLO QUE RUEDA

Todos los cuchillos tradicionales tienen una deficiencia común: la fuerza que se aplica en el mango disminuye a medida que va desde él a la superficie de corte. Para remediarlo, Bolo dispone de una cuchilla laminada y curvada que funciona a modo de rodillo. De esa forma, la fuerza de la mano se aplica directamente encima de la hoja logrando un corte de precisión y evitando los movimientos antinaturales de la muñeca. **www.meetbolo.com**





MEATER TERMÓMETRO INTELIGENTE



Se trata del primer termómetro de cocina completamente inalámbrico que te permitirá cocinar perfectamente cualquier tipo de carne o pescado. Para ello, solo tienes que abrir la app Meater en tu smartphone/tablet, seleccionar la temperatura de cocción deseada, clavar el termómetro en el alimento y colocarlo en el horno o en la parrilla. Cuando alcance la temperatura definida, enviará una notificación a tu terminal a través de WiFi o bluetooth. Tiene una batería interna que aguanta 48 horas de cocción continua.

www.indiegogo.com

CROCK-POT SLOW COOKING

Las ollas de cocción lenta Crock-Pot permiten cocinar cómodamente los alimentos durante horas como hacían nuestras abuelas, con un consumo energético muy pequeño y sin riesgo de que se queme la comida. Al cocinar a baja temperatura y durante tiempos prolongados, se obtienen recetas más saludables y sabores más intensos. Hay diversos modelos con capacidades desde 2,4 litros hasta 5,7 litros, con atractivos acabados en acero inoxidable, rojo o negro brillante, e incluso con temporizador digital.

Consultar precios.

www.crock-pot.com



La Thermomix se conecta a Internet

Thermomix lanza Cook-Key, un accesorio exclusivo para su modelo TM5 que conecta el robot de cocina a la plataforma oficial de recetas Cookidoo a través de WiFi. Cook-Key permite acceder a miles de recetas desde la pantalla de la Thermomix para elaborarlas en modo cocina guiada sin necesidad de utilizar los libros de recetas. Igualmente, es posible disfrutar de todos los servicios de Cookidoo: planificador de menús semanales, crear y editar la lista de la compra, personalizar listas de recetas, búsqueda de recetas por ingredientes y categorías, etc. Asimismo, invita a añadir comentarios, trucos e incluir especificaciones sobre los ingredientes. Además del acceso directo a la web, Cookidoo está disponible para móviles y tablets a través de una app (iOS y Android). Una vez registrada la Cook-Key en Cookidoo, se tiene acceso completo a todas las recetas de cocina guiada de la plataforma de forma gratuita durante seis meses; luego, la cuota será de 36 euros al año. Cook-Key tiene un precio de 129 euros, pero se abre un periodo de lanzamiento (tres meses) durante el que cuesta 99 euros.

thermomix.vorwerk.es



¿Te apetece... ...una buena taza de café?

Una cafetera debidamente cualificada es imprescindible para disfrutar del mejor café a cualquier hora del día. Este tipo de electrodoméstico ha evolucionado mucho en los últimos tiempos, con una elevada personalización del café e incluso modelos que se controlan a través de tu móvil/tablet y una app.

DELONGHI ECLIPSE AUTOMÁTICA

169 euros

Con el sello Nescafé Dolce Gusto, es capaz de preparar cafés con una crema espesa gracias a su sistema de alta presión de hasta 15 bares. Su modo ecológico hace que se apague tras cinco minutos de inactividad, razón por la que posee calificación A en consumo energético.

www.dolce-gusto.es

SAECO PICOBARISTO A TU GUSTO



850 euros

Ideal para preparar un espresso italiano con todo su aroma y sabor, permite elegir entre cinco ajustes de intensidad diferentes y la temperatura a la que te servirá la bebida; estos datos los memoriza la propia cafetera para que no tengas que introducirlos cada mañana.

www.philips.es

JATA CA385 DE 2 A 18 TAZAS

39 euros

Este modelo de goteo con capacidad para preparar hasta 18 tazas incluye un batidor para crear la espuma propia de los cappuccinos. Incorpora, además, un sistema antigoteo, una placa calorífica antiadherente y un depósito de agua traslúcido.

www.jata.es



NESPRESSO PRODIGIO&MILK LISTO A CUALQUIER HORA

250 euros

Posee un sistema de Aeroccino para crear leche cremosa, así como cappuccinos, latte machiattos y otras recetas. Se conecta por bluetooth al móvil y, desde una app, ayuda a gestionar el almacenaje de cápsulas, programar la elaboración del café y controlar el cuidado y el mantenimiento de la máquina.

www.nespresso.com

BARISIEUR
DESPIERTA Y DESPEREZA

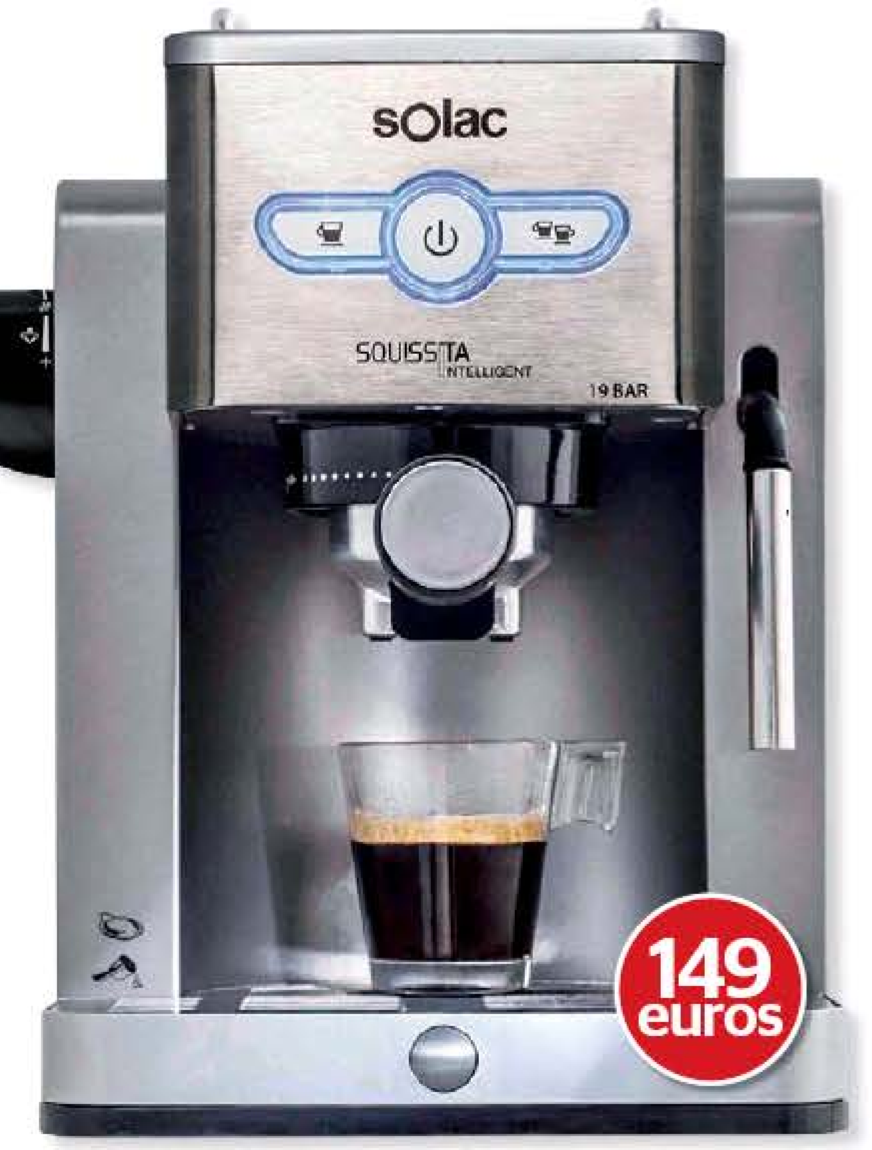
Tras una exitosa campaña de crowdfunding, empezará a enviarse en septiembre. ¿Su peculiaridad? Es a la vez un despertador y una cafetera: al sonar la alarma tendrás preparado un café o un té que inundará con su olor toda la habitación. **www.joshrenoufdesign.com**





KRUPS MOVENZA
NEGRO O PLATA

Su diseño está inspirado en las formas curvas de un grano de café. No en vano, ha sido diseñada para obtener espressos suntuosos con una rica capa de crema. También preparara otra gran variedad de bebidas de Nescafé Dolce Gusto.
www.krups.es



SOLAC
SQUISSITA INTELLIGENT
VERSÁTIL

Apta para café molido o monodosis, su bomba de presión asegura la extracción continua del café independientemente de las condiciones del café molido, su cantidad, grado de molienda o si está muy compactado. Gracias a su vaporizador se pueden preparar capuccinos, latte macchiatos y espuma de leche. **www.solac.com**

GINA
CONTROL DEL PROCESO

Todavía en periodo de preventa, este modelo inteligente incorpora una báscula y, a través de una aplicación, permite hacer café con tres técnicas diferentes: vertido, inmersión y goteo en frío.
www.goat-story.com



SMARTER
COFFEE MACHINE
MANEJO A DISTANCIA

Una vez conectada a la red WiFi del hogar, podrás controlarla a distancia para, por ejemplo, elegir cuántas tazas preparar o decidir la intensidad del café. Solo necesitas tu móvil/ tablet y una app. Su depósito de agua alcanza las doce tazas.
store.smarter.am



Gadgets para rastrear a tus 'seres queridos'

No hace falta tener los recursos propios de un espía profesional para rastrear personas u objetos. La popularización de la tecnología GPS y otras de seguimiento vía satélite, unido a la eficaz conectividad WiFi y 4G, hacen que conocer la localización de algo o alguien que te importe sea coser y cantar.



TRAX LÍMITES DE VELOCIDAD Y VALLAS VIRTUALES

Una de las ventajas de este rastreador es que te permite establecer límites de velocidad para controlar si ese ser querido pisa el acelerador más de la cuenta cuando va en coche. También ofrece la posibilidad de crear perímetros virtuales para que sepas en todo momento si está dentro de esa zona segura. **www.traxfamily.com**

GARMIN DELORME INREACH SE GPS Y MAPAS, TODO EN UNO

449 dólares

La cobertura de este localizador con la red de satélites Iridium te permite conectarte, o eso dice el fabricante, con cualquier lugar del planeta. Además, tienes la opción de enviar señales de alerta en caso de pérdida y un servicio de mapas integrado para que estés siempre al tanto de tu situación. **buy.garmin.com**



SPOT GEN 3 ROBUSTEZ Y RENDIMIENTO



No es el gadget más bonito entre los que te vas a topar en estas páginas, pero suple con efectividad esta carencia. Puedes programar este rastreador para que envíe sus coordenadas vía GPS cada 5, 10, 30 ó 60 minutos. A partir de esto, piensa en sus aplicaciones. **www.findmespot.eu**

Cuestión de autonomía

Los gadgets rastreadores que utilizan ubicación GPS necesitan mucha energía; es un consumo proporcional al número de veces que identifican su posición. Súmale alimentación para su WiFi/datos móviles y/o -aunque en mucha menor medida- bluetooth. Por esta razón, por ejemplo, los dispositivos de este tipo que se instalan en los coches para prevenir su robo definitivo van conectados a la batería (además de estar súper escondidos). No te extrañe, por tanto, si muchos rastreadores tienen una autonomía de muy pocas horas.

AMBER ALERT GPS GRAN AUTONOMÍA

La batería del localizador Amber Alert alcanza las 40 horas de localización, seguimiento y hasta llamadas de voz en caso de necesidad. Incluso puedes configurarlo para que te avise al entrar o salir de una zona; también te envía alertas en caso de inactividad. **www.amberalertgps.com**

125 dólares

CHIPOLO FICHAS DE LA FERIA

25 euros

Este gadget podría pasar como una de esas fichas con las que funcionan los coches de choque. En realidad es un rastreador que te permite localizar objetos, que emite sonidos y que también tiene la opción de comprobar los últimos lugares en los que ha estado. **www.chipolo.net**



GEKKO UN CHIVATO DISFRAZADO

Es discreto y puede pasar desapercibido con facilidad. Su función, más que de rastreo, es de vigilancia. Nos permite saber si una puerta o ventana de casa se han abierto, pero también se puede utilizar para conocer la ubicación de las llaves u otros objetos. Además, tiene una batería que dura hasta un año. **www.amazon.com**

PHONE HALO STICKR TRACKR ENGANCHADO A TU LOCALIZACIÓN



Este gadget funciona de manera similar a Tile. Pasa desapercibido (no es más grande que una moneda de 50 céntimos) y se encgancha a aquellos dispositivos o artilugios que quieres tener más a mano mostrando dónde están en la pantalla de tu móvil, ya sea iOS o Android. **www.thetrackr.com**



POCKET FINDER EN DIEZ SEGUNDOS

Este pequeño rastreador te permite conocer la localización de una persona cada 60 segundos (10 si te haces con la versión Pocket Finder + Personal). También te invita a establecer perímetros de seguridad, enviar alertas por exceso de velocidad o mandar señales de emergencia en caso de necesidad. **pocketfinder.myshopify.com**



KENSINGTON PROXIMO NO PIERDAS TU TELÉFONO (NI TUS LLAVES)

Consta de dos piezas: una especie de mando a distancia que, enlazado con el teléfono, te permite encontrarlo cuando quieras, y un segundo accesorio que se puede añadir a otros objetos para tenerlos localizados en cualquier momento. **www.kensington.com**

Apps para localizar

Si desconfías de tu pareja o de tu hijo adolescente, puedes instalar en su móvil una app de localización, mediante la que conocerás, en el tuyo, dónde se encuentra en cada momento. Nos gusta la llamada **Life360**. Por descontado, en ésta y todas las aplicaciones similares, es imprescindible que el móvil 'seguido' esté encendido y con datos móviles, y la app se encuentre activa.



TILE COMO UN LLAVERO

Esta minúscula pieza cuadrada es ideal para acompañar esos objetos sensibles de ocasionar un buen destrozo si los perdemos: unas llaves, un teléfono móvil, una cartera, una maleta... Tile también tiene un modo mediante el que emite sonidos cuando lo estamos buscando, para que dar con él sea todavía más fácil. **www.thetileapp.com**





GIGASET KEEPER PARA OBJETOS 'VALIOSOS'

Adjunta el Keeper a las llaves, bolso, mascota y, por qué no, a tu peque en el centro comercial, y te ayudará a encontrarlos. Se conecta por bluetooth a tu móvil y, mediante una app, será cuestión de segundos evitarte sustos. También emite sonido y luz. **www.gigaset.com**



LOCCA PARA PERROS Y BICICLETAS

Así de versátil es el Locca, un dispositivo en dos variantes pensado para rastrear desde animales caseros hasta objetos más sensibles al robo, como puede ser una bicicleta en la calle. ¿Cómo? Tiene un sensor que emite un pitido en caso de detectar movimientos sospechosos. Se pondrá a la venta este próximo otoño. **Consultar precio.** **www.locca.com**

Gadgets para manitas y *manazas*

Tanto si te gusta el bricolaje como si simplemente quieres ejercer de 'manitas' ocasional, aquí tienes una serie de gadgets que te facilitarán la vida. Bien sea para hacer pequeños trabajos domésticos, para realizar manualidades o para 'ñapas' más profesionales, seguro que entre ellos está la herramienta que necesitas.

BOSCH ZAMO DISPLAY RETRO-ILUMINADO



Con solo presionar el botón una vez y apuntar con el láser donde quieras medir, aparecerá inmediatamente en la pantalla la distancia exacta escogida (tomando como referencia la parte trasera de la herramienta). ¿Quieres realizar otro cálculo? Aprieta el botón nuevamente y la pantalla del aparato mostrará ambas mediciones. Con un peso de 80 gramos, tiene un rango de medición de 0,15 a 20 m, una precisión de +/- 3 mm y una autonomía de 5 horas.

www.bosch-do-it.com

85 euros

BLACK&DECKER MT300KA MULTIHERRAMIENTA OSCILANTE

115 euros

Con una potencia de 300 w, esta propuesta presenta una carcasa robusta y una zona de agarre posterior delgada para una mayor comodidad en usos prolongados. Ofrece una velocidad variable de 10.000 a 20.000 rpm e incluye un adaptador para utilizar accesorios de otras marcas, que pueden intercambiarse fácilmente y sin necesidad de llaves gracias al exclusivo Sistema Superlok. Es perfecta tanto para tareas de acabado como para lijado y rascado. **www.blackanddecker.es**

AM-TECH HELPING HAND MAGNIFIER MÁXIMA PRECISIÓN



11 euros

Pensada especialmente para trabajos de reparación y de inspección, esta lámpara LED con lupa incluye una lente principal de tres aumentos, una pinza y un soporte de soldadura. Pesa 490 gramos y tiene unas dimensiones de 16,5 x 15,5 x 12 cm. Por lo tanto, resulta ideal para modelismo, creación de joyas, reparación de relojes y trabajos manuales. www.amazon.es

EINHELL EXPERT TE-AG 115/600 600 W DE POTENCIA

Esta amoladora está equipada con un cabezal de engranaje de metal robusto y plano, que se ocupa de lograr una transmisión óptima de fuerzas con un bajo nivel de vibraciones. Por su parte, la esbelta carcasa y la empuñadura antideslizante tanto en el asa principal como en el asidero adicional proporcionan un manejo muy cómodo.

www.einhell.es



70 euros

TOPOP KIT DEL SOLDADOR CALENTAMIENTO RÁPIDO

Su potencia máxima de 60 w y el núcleo del calefactor cerámico le permiten alcanzar una temperatura –ajustable- que va desde los 200ºC hasta los 450ºC, mientras que su diseño de cuatro agujeros mejora la disipación del calor. Viene con cinco puntas diferentes, una bomba de desoldadura, un soporte, pinzas antiestáticas y un tubo de soldadura adicional. Está fabricado con materiales ecológicos y resistentes al calor y a la humedad.

www.decorobra.com

18 euros



DREMEL 3000 A GRAN VELOCIDAD

desde 49 euros

Gracias a su innovadora tapa con punta EZ Twist, que facilita el cambio de accesorios rápidamente sin necesidad de llave, y a sus ajustes de velocidad (de 10.000 a 33.000 rpm), esta herramienta te permite llevar a cabo desde sencillos trabajos de restauración en muebles o vehículos, hasta complejas labores con multitud de pasos. Dremel la comercializa en diferentes kits con diversos accesorios. **www.dremeleurope.com**

Crea tu propio proyector

O, al menos, personalízalo. La versión 2.0 del proyector móvil de la firma Luckies está fabricado en cartón y viene montado para que puedas decorarlo creando diseños especiales con tus colores y formas favoritas. Incluye una lente de vidrio de ocho aumentos y tiene unas dimensiones de 10,5 x 17,5 x 18,5 cm.
www.masd2.com



35 euros

OJO, CON MEJOR RESOLUCIÓN Y NITIDEZ DE LA QUE PUEDES SUPONER

BOSCH UNEO MAXX TODO EN UNO

Su innovador mecanismo neumático de percusión hace que este martillo perforador te permita percutir, atornillar y taladrar en madera, yeso, ladrillo o incluso hormigón, sin tener que cambiar de herramienta. Además, su batería de litio de gran rendimiento y el chip inteligente Syneon de Bosch proporcionan una gran potencia y un tiempo de funcionamiento más prolongado.
www.bosch-do-it.com



223 euros

RYOBI EPS80RS 80W ACABADO PERFECTO

Esta lijadora mouse tiene 80 w de potencia y una velocidad de giro de 12.000 rpm. La superficie de la lija es de 99 x 149 mm, mientras que el diámetro de órbita mide 1,6 mm. Presenta un sistema de extracción de polvo con microfiltración e incluye un maletín de transporte y diez accesorios, entre los que destaca uno para lijar pequeños detalles.
www.leroymerlin.es

40 euros



BLUSMART MINI PISTOLA CALOR CONSTANTE

Se calienta en 3-5 minutos y mantiene la temperatura automáticamente, por lo que resulta ideal para proyectos de bricolaje en metal, madera, tarjetas, tela, plástico, cerámicas, etc. Cuenta con un indicador LED, un soporte desplegable y 25 barras de pegamento termofusible, respetuosas con el medio ambiente pero con propiedades adhesivas extra fuertes.
www.amazon.es



13 euros

MAKITA DHP458Z TALADRO COMBINADO

199 euros

Para ofrecer una mayor eficacia, integra el nuevo motor FD31-30 de cuatro polos y dos velocidades capaz de conseguir una elevada potencia en un reducido tamaño. Además, en sus 21 posiciones de par podemos dar un apriete de 0 Nm hasta 10 Nm. Incluye un portabrocas automático totalmente metálico, un indicador de la batería restante y un circuito de protección frente a sobrecargas. Su empuñadura con elastómero acanalado se adapta perfectamente a la mano y garantiza un agarre firme. **www.makita.es**



DEWALT DPS8016-XJ MUY MANEJABLE

Compacta y ligera (810 gramos), esta grapadora ha sido diseñada para su uso en los ambientes más exigentes, pues cuenta con una carcasa de aluminio que presume de una gran resistencia. Además, resulta perfecta para aplicaciones de acabado y en ventanas gracias a su nariz compacta y al ajuste de potencia. También destacan su empuñadura de goma y su cargador con capacidad para 139 clavos. Viene con un maletín incluido. **www.dewalt.es**



139 euros

Gadgets (para)

BELL@S

ROWENTA EXPERTISE SO CURLS TRES AJUSTES DE TEMPERATURA

Con este rizador automático, podrás conseguir tanto ondas sutiles como rizos marcados. Está equipado con el innovador sistema Instant Curling, que ajusta automáticamente cada mechón alrededor de un cilindro interior que gira de manera alterna. También cuenta con un recubrimiento Ceramic Tourmaline, que evita el encrespamiento y aporta brillo al cabello.
www.rowenta.es



99 euros

63 euros

PHILIPS SONICARE DIAMOND CLEAN LIMPIEZA SUPERIOR

Presume de eliminar siete veces más placa y blanquear el doble que un cepillo manual. Su cabezal de cepillado Diamond Clean es capaz incluso de acabar con las manchas de café, té, vino y tabaco en una semana.
www.philips.com







205 euros

RIO BEAUTY BLUE LIGHT TEETH WHITENING SONRISA DESLUMBRANTE

Si quieres conseguir unos dientes blancos, toma nota de este blanqueador portátil de uso doméstico. El proceso es sencillo: solo tienes que aplicar el gel en el dispositivo, colocarlo en la boca, encender la unidad, esperar 10 minutos y enjuagar. **www.scyse.com**

DYSON CABELLO PERFECTO Y SANO

No solo protege el cabello de las temperaturas demasiado altas, sino que también evita que se enrede en las hélices porque carece de ellas. Está impulsado por el motor digital Dyson V9, que va alojado en el mango y es ocho veces más rápido y la mitad de pesado que el de otros secadores de pelo profesionales. Ofrece una potencia de 1.600 w y viene con tres accesorios.
www.dyson.es



399 euros

DAGA HD2200I TECNOLOGÍA IÓNICA

Dentro de su línea Flexy-Heat Personal Care, Daga nos propone un secador compacto, plegable y con una potencia de 2.200 w, por lo que resulta ideal para llevarlo de viaje o guardarlo en cualquier sitio. Además, gracias a su generador de iones, evita que el pelo se reseque o se quiebre. Incluye un difusor y un concentrador. **Consultar precio.** **www.daga.eu**



bestias y bell@s

El próximo 17 de marzo, se estrena en cines “La Bella y la Bestia”, la nueva versión de Disney en acción real sobre el clásico cuento que hizo en su día las delicias de grandes y pequeños. En Gadget, hemos querido realizar nuestro particular homenaje en forma de escaparate con una selección de gadgets muy bestias (o para usuarios bestias) y de gadgets para estar más bellos.

PULLUP & DIP BAR ENTRENA MUY DURO

Aquí tienes una barra portátil de acero inoxidable para que puedas llevar a cabo tu entrenamiento en cualquier lugar, tanto en interiores como en exteriores. Se monta y desmonta fácilmente, cabe perfectamente en una mochila y permite realizar más de una docena de ejercicios para fortalecer todos los músculos de tu cuerpo. ¡Soporta hasta 130 kg de peso! **www.pullup-dip.com**



279 euros



LG CM9960 4.800 W DE SONIDO

Su potencia y su aspecto feroz han provocado que la propia compañía coreana designe este equipo con el apelativo de “La Bestia”. A ello hay que añadir su iluminación LED multicolor y una larga lista de funciones: karaoke, Auto DJ, DJ Sharing, Party Link, Party Thruster, Mezcla de canciones, Creador de sonidos, Efectos DJ, etc. Además, cuenta con conectividad bluetooth, USB Dual, un reproductor de CD, un sintonizador de radio FM, dos entradas de micro y una entrada auxiliar. **Consultar precio.** **www.lg.com**

SCHMITZ MITTZ UTILITYARMOR RESISTEN LA ABRASIÓN

Dentro de la línea de guantes UtilityArmor, los modelos Super Duty añaden cuatro hilos de Kevlar resistentes a la abrasión como refuerzo entre los dedos –en lugar de microfibra-. Además, cuentan con protectores moldeados de goma en los nudillos, un revestimiento interior impermeable, una capa exterior Armortex Kevlar y palmas resistentes al calor extremo y a los productos químicos. Los tienes en rojo o en verde. **www.schmitzmittz.com**



40 dólares

SANGEAN U-3 UNA RADIO... ULTRA-ROBUSTA

189 euros

La construcción de está radio está pensada para soportar los ambientes más extremos, además de ofrecer una portabilidad sencilla y una gran potencia sonora. Incluye una pantalla LCD con retroiluminación que muestra las emisoras, la hora y el estado de la batería; el altavoz de gama completa es de 6,5 pulgadas y entrega una potencia de 6 w. **www.sangean.eu**

UAG ICE MACBOOK CASES CONTRA GOLPES Y CAÍDAS

80 dólares

Estas fundas para el MacBook presumen de la certificación militar MIL-STD 810 gracias al diseño patentado Composite, que combina una carcasa exterior dura con un núcleo blando resistente a los impactos. También incluyen tecnología Frogskin para un agarre reforzado antideslizante. Están disponibles para el MacBook 12”, el MacBook Pro 13/15” Retina y el MacBook Air 13”. es.urbanarmorgear.com

Gadgets de película que se convirtieron en realidad

El cine, especialmente el de ciencia ficción y el de espías, ha sido un caldo de cultivo para que guionistas y directores dieran rienda suelta a su imaginación en el campo de la tecnología. Unas veces sin querer y otras con toda la lógica del mundo, algunos de esos gadgets 'de película' se han hecho realidad. Aquí va una selección de los que puedes comprar ya mismo para emular a los héroes de la gran pantalla.

NIKE AIR MAG REGRESA AL FUTURO

Nike ha hecho un par de tiradas comerciales de sus icónicas zapatillas, la última de ellas con los famosos cordones autoajustables. ¿La pega? Conseguir unas en eBay te va a costar un ojo de la cara.
www.ebay.co.uk

desde 5.000 euros



Y el monopatín flotante

En "Regreso al Futuro" también impactó el skate volador de Martin McFly. Hoy, es una realidad gracias a la firma de automóviles Lexus.

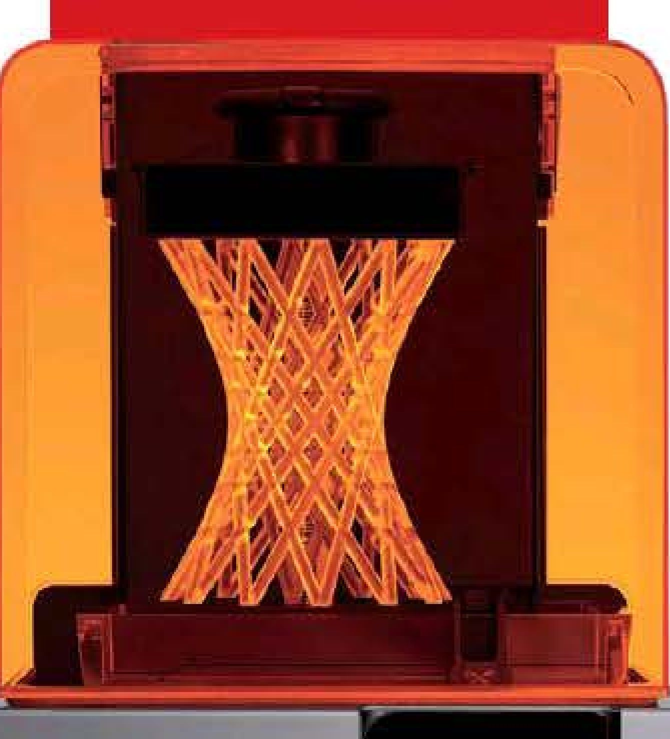


INTEX IRIST WATCHPHONE COMO DICK TRACY

El célebre detective de los años 40 se paseaba con una especie de reloj inteligente a través del cual incluso podía hablar por teléfono, como es el caso de este modelo de Intex. Tuvieron que pasar setenta años para que la tecnología de los smartwatches llegara a nuestras muñecas... Aunque todavía no estamos muy seguros de si realmente nos es útil...
www.intex-spain.com



99 euros





3.999 euros

IMPRESORA 3D JUEGA A SER UN DIOS

De nuevo "Star Trek" jugó con la noción de las impresoras 3D, y el tiempo, puñetero él, lo ha vuelto a hacer realidad. La Formlabs Form 2 es una máquina pensada para uso profesional (de ahí su precio) pero que permite imprimir vía WiFi y es hasta un 50% más veloz que su predecesora.
www.formlabs.com

TABLET SACA EL TREKKIE QUE LLEVAS DENTRO

Desde "Star Trek" hasta "2001, Odisea en el Espacio", el cine ha fantaseado con la idea de minúsculos ordenadores que se pudieran transportar en la palma de la mano. La llegada de los tablets solventó ese problema para siempre. Ya no es necesario cargar con una pantalla y un ordenador cuando un tablet soluciona muchas de las necesidades cotidianas. ¿El tablet-icono? El iPad. **www.apple.com**

desde 429 euros





GOOGLE GLASS
LOS ESPÍAS DE VERDAD NO QUEDABAN TAN MAL

Google ya no las vende pero, durante un tiempo, fueron objeto de deseo de la comunidad techie. Quedó claro que este experimento era muy resultón de primeras, pero constituía un gadget de dudosa utilidad para el día a día; además, causó un buen número de quebraderos de cabeza relacionados con la privacidad. **www.amazon.com**





HTC VIVE EL FUTURO DENTRO DE UNAS GAFAS

Ya sean las Vive, las Oculus Rift o las PlayStation VR, las gafas de Realidad Virtual han llegado para quedarse. Ten por seguro que ese futuro de "Demolition Man", en el que el porno y las relaciones se consumían y consumaban en este formato, está mucho más cerca de lo que te puedas imaginar. www.vive.com

LEAP JUEGA A SER TOM CRUISE

¿Recuerdas "Minority Report"? Las críticas de Leap no han sido demasiado buenas con los años, pero este invento permite manejar una pantalla posando los dedos encima de un pequeño gadget situado a los pies del display y que transforma nuestros gestos en inputs para el monitor. Lo que todavía no sabemos es por qué querríamos hacerlo en lugar de interactuar con un teclado y un ratón, como hemos hecho toda la vida.
www.leapmotion.com



TESLA EL COCHE PARA LOS QUE NO CONDUCEN

"El Mañana Nunca Muere" nos mostraba un coche que se conducía casi por control remoto. Tesla ha ido un paso más allá y sus Model S y X (y el próximo 3) serán completamente autónomos. El futuro de "Yo, Robot" está cada vez más cerca. **www.tesla.com**



ROBOTS ASPIRADORES QUE LIMPIEN POR TI

El pobre "Wall-E" de Pixar se pasaba una vida entera limpiando un planeta desierto. Por fortuna, las iRobot Roomba –que incluso llegaron antes que él– y otros modelos similares no sentirán ese complejo de soledad, aunque hacen su trabajo con la misma eficiencia. Estos robots están especialmente indicados para aquellas personas con animales en casa que están hartas de pasar el aspirador todos los días.
www.irobot.es



HOLOLENS NO ES EL HOLOGRAMA QUE BUSCAS

Si alguna vez te has imaginado cómo sería ver a una Princesa Leia holográfica, no te lo pienses más. Hololens es capaz de crear hologramas mediante realidad aumentada. Ten en cuenta un ligero detalle: la versión a la venta, para desarrolladores, es algo cara. **www.microsoft.com**



PRUEBA TECH

Culto a las pantallas

CITROËN GRAND C4 PICASSO

Este avanzado monovolumen integra una ya de por sí gran pantalla en el salpicadero, que sin embargo 'empequeñece' ante el inmenso panel digital que aúna todas las funciones informativas del cuadro de mandos. 'Subidón' visual. www.citroen.es



Desde siempre, Citroën se ha caracterizado por un abierto atrevimiento en la definición de los interiores de sus vehículos. El Grand C4 Picasso es un claro ejemplo de ello, entre otros detalles, por un total de 19 pulgadas en paneles digitales distribuidas en uno táctil de 7" para la gestión de la multimedia, conectividad y múltiples funciones varias, y otro de 12" que preside el salpicadero. Ambas pantallas están en el centro anterior del vehículo, para disfrute de hasta los siete ocupantes que pueden viajar a bordo.

AMPLIA CONECTIVIDAD

La citada pantalla táctil de 7" es el medio para controlar la conectividad de tus dispositivos móviles en el Grand C4 Picasso, todo lo relacionado con la climatización, navegación 3D y multimedia; también para definir el modo de funcionamiento de los recursos de ayuda a la conducción. Todos los procesos son muy sencillos e intuitivos, con un manejo similar al que realizas con tu móvil o tablet en cuanto a paso de páginas, pellizcos, etc. Se acompaña por varios puertos de conexión de dispositivos separados en dos zonas, para los pasajeros delanteros y los traseros, así como ciertas posibilidades de gestión mediante comandos vocales.

MACRO CUADRO DIGITAL

El cuadro de mandos del Grand C4 Picasso está ubicado, como decimos, en el centro del salpicadero y no tiene agujas físicas ni números impresos. Es 100% digital sobre una pantalla panorámica de 12" y permite establecer qué información quieres mostrar en ella, desde los datos del ordenador de a bordo y navegador, hasta un modo minimalista que te muestra el velocímetro y poco más. Tanto esta pantalla como la de 7" destacan por su nitidez y resolución. □

Sus recursos de seguridad y ayuda a la conducción

En rojo, te indicamos la opinión de Gadget

- Regulador de velocidad adaptativo con posibilidad de auto stop. Cómodo y fiable.
- Indicador de atención del conductor. Estaba pendiente, pero nunca nos riñó...
- Alerta por cambio involuntario de carril. Muy riguroso.
- Sistema activo de vigilancia del ángulo muerto. 100% eficaz.
- Faros inteligentes Smartbeam. Diligentes.
- Active safety brake (frenado de urgencia con alerta y autónomo). No probado.
- Reconocimiento de señales de velocidad. Siempre atento, siempre certero.
- Cámara con visión 360º (con selección de vista). Nítida, rápida y detallista.
- Park Assist. ¡Aparca -de todas las formas- en huecos inverosímiles!

Detalles 'gadget'

- Asientos delanteros con función masaje.
- Asiento del pasajero delantero con función confort para descansar las piernas.
- Reposacabezas de los asientos delanteros con tres posiciones y orejeras.
- Segunda fila de asientos con bandejas abatibles y luces individuales.
- Tercera fila con dos plazas (testimoniales...).
- Apertura del portón trasero automatizada y mediante gesto de 'patada'.



PRUEBA TECH

DS5: Monta en mi jet

★★★★★ Gadget

Su interior evoca a la cabina de un avión, con botones por todos lados, también en una gran consola incrustada el techo, que invita a imitar los gestos habituales de los pilotos. Un cuadro de mandos semidigital y bitono (¡!) con GPS permanente, un generoso Head-Up-Display y una pantalla principal táctil de 7" con un uso muy intuitivo, protagonizan un salpicadero con, efectivamente, clara inspiración aeronáutica.

En el apartado de conectividad, nada que reprochar, incluyendo Android Auto y Apple CarPlay; ahí, el DS5 está muy bien dotado. No tanto en cuanto a recursos de ayuda a la conducción: incluye guía de mantenimiento virtual, localización geográfica del coche en caso de robo, servicio SOS & Assistance, vigilancia de ángulo muerto, alerta por cambio involuntario de carril y poco más. Ahora bien, todos estos sistemas funcionan a la perfección. El DS5 es un coche-gadget por su particular concepción estética y funcional, que realmente impacta. Por cierto, frente a tal despliegue digital, el reloj es analógico.

www.dsautomobiles.es

LA ALERTA POR CAMBIO INVOLUNTARIO DE CARRIL GENERA UNA VIBRACIÓN... ¡EN LOS GLÚTEOS!

Nota: La unidad probada es la llamada Performance Line, con detalles tanto de exclusividad como mecánicos en favor de la deportividad.

El **Roav Dashtop Computer** se ubica sobre el cuadro de mandos, ejerce de sistema HUD (Head Up Display) y se ampara en tu móvil para obtener los datos que necesita para la navegación GPS, las llamadas telefónicas manos libres y el control de la música que es capaz de llevar a cabo. También te avisa de congestiones de tráfico o si superas el límite de velocidad. Muchas de sus funciones son gestionables mediante comandos de voz. **www.goroav.com**





La marca **Christini** es bien conocida por sus motos de tracción total. Para entornos con mucha nieve, propone la versión **AWD II-Track**. Su sistema de dos vías funciona también perfectamente en el barro y la arena. Asimismo, cuando sepas que no vas a necesitarlo, puedes sustituir el 'kit nieve' por el de dos ruedas estándar y circular con ellas por donde te plazca. **Consultar precio.** **www.christini.com**



Si te imaginas un producto, ¡seguro que lo tienen en China! Bueno, quien dice China, incluye Thailandia, Vietnam, Japón... Auténticos paraísos para los amantes de los gadgets ultra curiosos. Lo bueno es que, por muy lejos que estén, puedes comprarlos online y a precios de risa.





Para cubiertos

Estos pequeños accesorios de silicona pueden ayudarte a sujetar una bolsita de té en una taza, pero también una cucharilla sucia encima de la mesa sin manchar nada. **www.buyincoins.com**

Un toque de color

Con estas pegatinas podrás personalizar tu PS4 y hasta dos mandos. Los adhesivos son de vinilo y están especialmente pensados para proteger la consola del polvo y las rozaduras.
www.wish.com

8 euros



Agua pura

Este gadget sirve para comprobar la calidad del agua que consumes y detectar en ella impurezas como las sales solubles y los compuestos orgánicos iónicos.
es.aliexpress.com



TAMBIÉN RECONOCE LA PRESENCIA DE METALES PESADOS...





¿Sin señal?

5 euros

Esta antena promete nada menos que capturar todos los canales que emiten vía satélite. Incluso presume de funcionar en medio del mar y durante una tormenta. **www.buyincoins.com**

En otra dimensión

Esta lente se acopla a la cámara del móvil y permite capturar fotos y vídeos en tres dimensiones. ¡Tendrás que ponerte unas gafas 3D para verlos!
www.buyincoins.com





¡Calambre!

Si temes las descargas eléctricas, coloca en tu muñeca este gadget y no olvides situar la pinza en una toma de tierra.
es.aliexpress.com

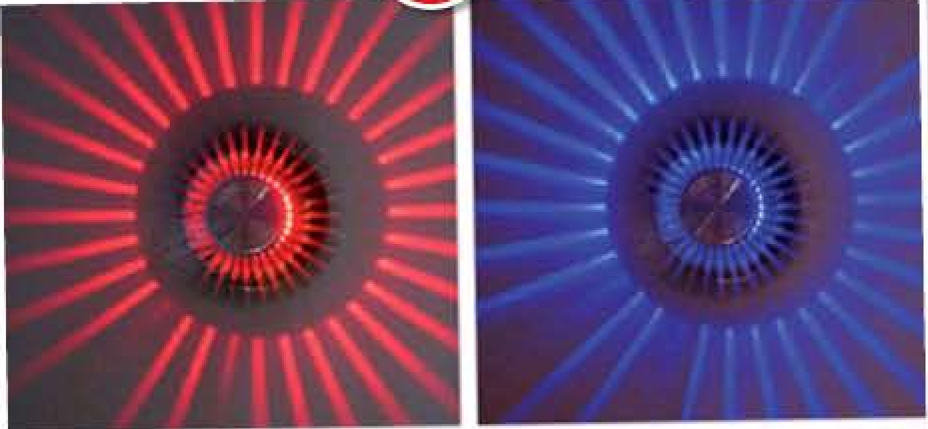


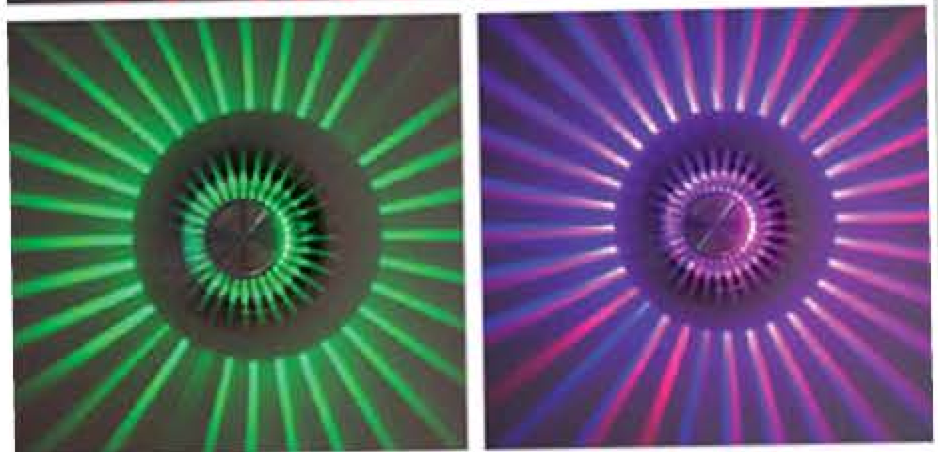


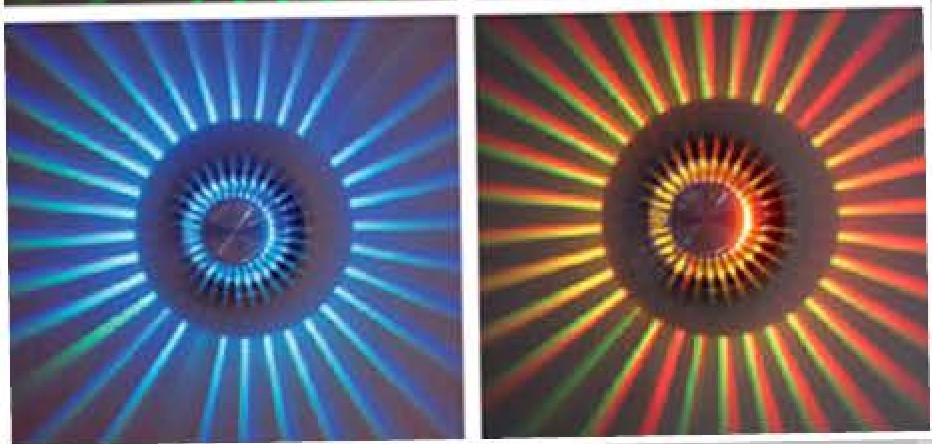
En la pared

Transforma las paredes de tu casa u oficina en un entorno artístico con este dispositivo, que las ilumina con patrones de color en tonos rojo, amarillo, azul, verde o blanco. Las luces son LED y se controlan desde un mando a distancia.
www.wish.com











A la última

Que nadie piense en los Apple AirPods, que no son estos, aunque en funciones quieran parecérseles...
www.wish.com



Vídeo HD

Los endoscopios médicos se trasladan al móvil con esta solución sin cables que permite ver en su pantalla todo lo que captura su pequeña cámara.
www.buyincoins.com



Sube y baja

Los yoyós vuelven a ponerse de moda. Eso sí, ahora con diseños futuristas, estructuras de aluminio y estampados que no dejarán indiferentes. **www.buyincoins.com**



Todo un espía

Graba vídeo y audio, por lo que puede utilizarse para labores de vigilancia, recopilación de pruebas, monitorización... **www.wish.com**





¿Siempre positivo?

Olvídate de dar positivo en un control de alcoholemia. Con este dispositivo podrás tener una estimación de tu tasa de alcohol en sangre. Hasta promete resultados certeros... En cualquier caso, ya sabes: si bebes, no conduzcas. **www.wish.com**

Nota: Los precios que publicamos son a fecha 17 de enero de 2017.

Déjate mimar

Los siguientes gadgets han nacido para hacerte la vida más cómoda. Están diseñados para que tu salud, en alguna de sus facetas, se beneficie de los últimos avances tecnológicos. ¿Por qué no empezar hoy mismo? Te proponemos algunas ideas para que cuides un poco más de ti. ¡Te lo mereces!



2BREATHE DUÉRMETE NENE

Si necesitas dormir bien por la noche, este gadget será tu mejor remedio cuando te vayas a la cama. Mediante conocidas y probadas técnicas de respiración, te inducirá al sueño sin recurrir a la química. ¿Cómo? Transformando tu respiración en tonos acústicos que te guiarán gradualmente hasta que caigas en los brazos de Morfeo. **www.2breathe.com**



ONITOR EJERCICIO Y DIETA

Deshazte de los kilos que desees en el tiempo que programes. Este nuevo sistema wearable consiste en una banda cuantificadora de actividad, un sensor biométrico que puedes llevar en el pecho o en el sujetador, y una aplicación acompañante. Gracias a ellos, podrás obtener entrenamientos y consejos nutricionales cada día. Consultar precio. www.onitor.com

360 SMART BED ¿LA CAMA INTELIGENTE DEFINITIVA?

Su colchón dispone de dos cámaras de aire que se acomodan a tu posición de forma electrónica gracias a la tecnología ResponsiveAir. Si detecta que roncas, elevará tu cabeza unos 7 grados para evitarlo. También te calienta los pies y te despierta en el momento óptimo. **Consultar precio.** **www.sleepnumber.com**

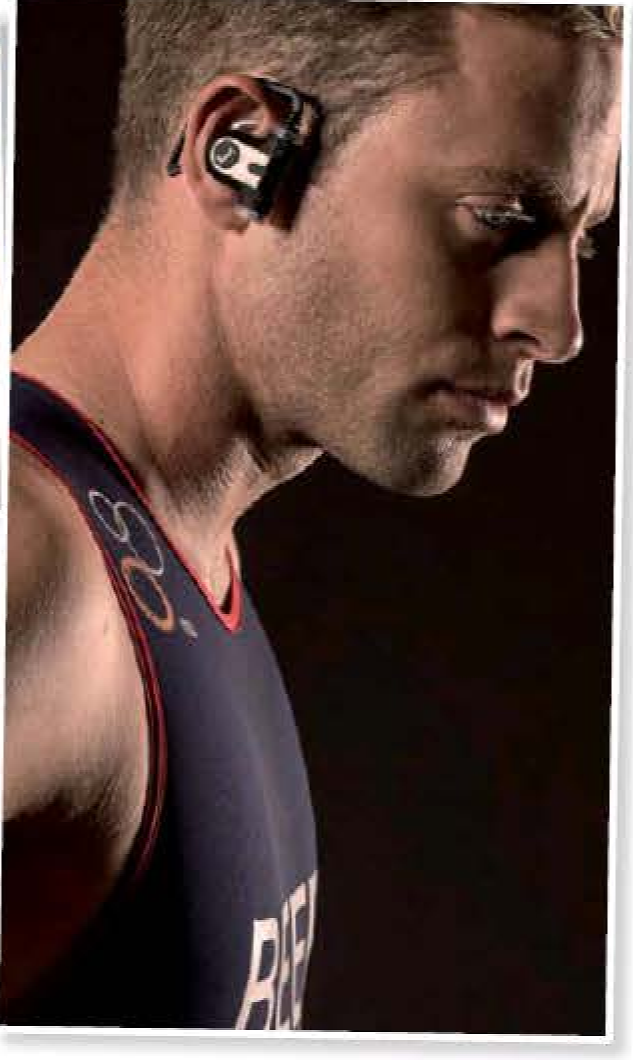





FLOW LO QUE RESPIRAS

La polución en el aire, sobre todo si vives en una gran ciudad, es un tema que cada vez preocupa más. Este nuevo wearable calcula la cantidad de partículas suspendidas, el dióxido de nitrógeno, de ozono, los componentes orgánicos volátiles, la temperatura y la humedad. Cuando detecta 'algo' inadecuado, te lo notifica inmediatamente. **Consultar precio.** **www.plumelabs.com**





BODYTRAK AURICULAR 3.0

Es el auricular más moderno de todos los que existen hoy... O de eso presume su fabricante. Además de que, lógicamente, puedes escuchar música o contestar las llamadas a través de ellos, es capaz de registrar métricas corporales, como la temperatura interna, la frecuencia cardíaca y el oxígeno en sangre. También calcula la velocidad, la distancia recorrida y la cadencia en un ejercicio. **Consultar precio.** **www.bodytrak.co**

MOTIV RING COMO ANILLO AL DEDO

Si quieres mejorar tu nivel de actividad física, este anillo hará buena parte del trabajo monitorizando tus movimientos y tu descanso. Dispone de acelerómetro de tres ejes, bluetooth y sensor óptico para medir el pulso cardíaco. Su batería se carga en 90 minutos y permite usarlo entre 3 y 5 días de forma continua.

www.mymotiv.com

199 euros



ARA LIMPIEZA DENTAL CON PREMIO



79 euros

Mantener la boca sana se convertirá en un juego de niños. ¡Literalmente! Este cepillo de dientes inteligente integra sensores que registran cuántas veces te cepillas los dientes, qué áreas de la boca cubres y con qué duración. Según esa información, recibirás mayor o menor puntuación en un juego para tu móvil. **www.kolibree.com**

MISFIT VAPOR COMPLETO MONITOR

El último wearable de esta compañía ofrece -por primera vez- una brillante pantalla multitáctil AMOLED de 1,4", un procesador Snapdragon 2100, 4 GB de almacenamiento, pulsómetro y GPS integrado. Todo encapsulado en un reloj de acero inoxidable y sumergible a 50 metros, que te ayudará a mantenerte en forma.

www.misfit.com/vapor



199 euros

Y PARA TU PELO...

¡GADGET ASOMBROSO!



747 euros

HAIRMAX LASERBAND 82 Mantén la cabellera

Este tratamiento anti-caída de pelo está compuesto por una diadema de 82 diodos láser que energiza los folículos cabelludos y estimula su crecimiento. Según su fabricante, solo necesita tres sesiones de 90 segundos por semana para empezar a obtener resultados significativos. Clínicamente probado en hombres y mujeres.

www.hairmax.com



HAIR COACH Cepillo súper avanzado

La compañía francesa se une a Kérastase y L'Oréal para crear el cepillo más avanzado de la actualidad (dicen). El dispositivo cuenta con un micrófono, acelerómetro, giroscopio y sensores de conducción que examinan la salud de tu pelo y la forma que tienes de cepillártelo. Su app acompañante te da consejos de cómo mejorarlo.

www.withings.com



200 euros



SOLO 50 UNIDADES

INTEGRA UNO DE LOS MEJORES SISTEMAS DE CANCELACIÓN DEL RUIDO EXTERIOR

BOSE QUIETCOMFORT 35 GOLD 24K ORO PARA TUS OÍDOS

Bose, una de las marcas emblemáticas del buen sonido para los aficionados a la música, sorprende con el lanzamiento de una edición limitada del modelo de auriculares QC35. Su diseño exclusivo se caracteriza por un sorprendente acabado en oro de 24 quilates, realizado por la compañía especializada en personalización de productos electrónicos Colorware. Solo se han producido 50 unidades de este modelo con un chapado en oro exterior rematado por juntas en color negro mate. Por descontado, el QC35 Gold atesora las mismas cualidades técnicas que el modelo estándar, por ejemplo, integra uno de los mejores sistemas de cancelación de ruido exterior y tecnologías capaces de ajustar los niveles acústicos más altos para equipararlos a unos más equilibrados. El proceso general de estas joyas sonoras requiere el desmontaje, la limpieza y el chapado, así como una base de satinado nueva que luego se inspecciona y pule para volverla a montar garantizando su perfecto funcionamiento. El precio de cada ejemplar de auriculares QC35 edición oro es de **699 euros**, y solo están disponibles en la página web de Colorware. El precio original del modelo estándar, que es precisamente el más vendido por el fabricante, es de 299 euros.

www.colorware.com

ROYAL COFFEE MAKER CAFÉ A PRECIO DE ORO

Aquí tienes una exclusiva y extravagante cafetera realizada en oro de 24 quilates en cuyo diseño se han empleado más de tres años de investigación y desarrollo. Inspirada en los sifones de las cortes europeas del siglo XIX, el equipo de artesanos del Café Royal Paris ha utilizado materiales como el oro, la plata y el cobre, combinados con obsidiana negra, azurita y malaquita, sobre el prestigioso cristal de la casa Baccarat, que ha diseñado un recipiente específicamente para este modelo. La obra de artesanía que supone la creación de cada ejemplar requiere unas cincuenta horas de trabajo, ya que las piezas y componentes han de ser limados, montados y pulidos uno a uno. El proceso de creación del café es similar al que se utiliza en el destilado de la cerveza. Un quemador calienta el agua para propiciar la evaporación y posterior filtrado del líquido resultante. La elaboración se lleva a cabo con la temperatura idónea, sin filtros artificiales, y sin dejar que escapen los aromas durante el proceso. Además, permite personalizar la bebida añadiendo licores o especias antes de realizar la infusión. Otra ventaja es que se puede hacer también té o similares. El precio de cada cafetera es de **17.375 euros**, si bien hay disponibles modelos realizados en otros materiales por unos 9.000 euros.

royal-coffee-maker.prezly.com

EL PROCESO DE CREACIÓN DEL CAFÉ ES SIMILAR AL QUE SE UTILIZA EN EL DESTILADO DE LA CERVEZA



PORSCHE 911R
EDICIÓN ESPECIAL STEVE MCQUEEN

46 años después de la película "Le Mans", en la que el actor y piloto Steve McQueen hacía las delicias de los aficionados al motor conduciendo con maestría el mítico Porsche 911S, la casa germana apuesta por la reedición del emblemático vehículo con el lanzamiento de una edición especial creada en su honor. El nuevo 911R es un deportivo que equipa el potente motor 911 GT3 RS, un propulsor bóxer atmosférico de gasolina 4.0 litros con seis cilindros, cambio manual de seis velocidades y varios componentes exclusivos que se pueden personalizar mediante el departamento de pedidos especiales de Porsche Exclusive. Se sabe que habrá un limitado cupo de coches con la carrocería pintada al estilo "Paint to Sample" (pintura de muestra) y rematado con las características "Slate Grey", las franjas de color plateado que mostraba el modelo que conducía Steve McQueen. En general, lucen el nombre de la marca en un llamativo color naranja en los laterales y, al abrir la puerta, en la moldura de protección se ilumina la inscripción de la mítica frase del actor: "Racing is life. Anything that happens before or after is just waiting". Se trata de una edición limitada a 991 ejemplares, si bien el que hace el número 967 será subastado por la casa Sotheby's en breve; el 25% de la cantidad recaudada se destinará a la fundación Gustave Roussy, que trabaja en la investigación del cáncer infantil. Aunque el precio de venta oficial de estos vehículos ronda los **200.000 euros**, el precio de tasación ya supera el millón de euros. **www.porsche.com**



ENTREGA UNA POTENCIA DE 500 CABALLOS A 8.250 RPM



SOLO 991 UNIDADES

LEXUS
MARQUIS CARVER YACHT YATE ULTRA DEPORTIVO

Lexus -división premium de Toyota- quiere llevar la elegancia de sus vehículos de la carretera al océano. Así, el equipo de investigación y desarrollo de Toyota Marine ha diseñado una lancha que aspira a ser tan rápida en el mar como sus cuatro ruedas sobre el asfalto (aunque todos sabemos que no es posible del todo). La soberbia embarcación tiene una elegante estructura de 12 metros de largo, con un peso bastante menor a la media para este tipo de embarcaciones realizadas en fibra de carbono, puesto que apenas alcanza los 900 kg. Es una de las razones que le permiten alcanzar una velocidad de 43 nudos (80 km/h), además de sus dos motores V8 de cinco litros y 440 caballos de fuerza. La cubierta presenta un puesto de conducción que habilita dos asientos laterales como copilotos y una consola con dos pantallas táctiles, una pequeña en el volante y otra de grandes dimensiones para controlar todos los instrumentos de navegación. Además, cuenta con dos bancadas laterales para tres pasajeros cada una; en total, una capacidad total de nueve personas a bordo. La compañía nipona, que hasta el momento solo ha realizado una versión básica en colaboración con la norteamericana Marquis Carver Yacht Group, prefiere no facilitar un precio de venta puesto que solo se fabricará bajo pedido a un número muy limitado de clientes, que podrán personalizar los acabados a capricho.
www.lexus.com



SIGUE LOS PARÁMETROS DEL SUPERDEPORTIVO LEXUS RC F COUPÉ, EN EL QUE ESTÁ BASADO



Aquí tienes algunos de los gadgets que podrían presentarse próximamente. Quizá se confirmen o quizá se queden guardados en algún laboratorio. Lo comprobaremos en los meses venideros.

Nota: El contenido de esta sección está basado en rumores y, por tanto, no son anuncios oficiales por parte de las compañías.

CARGARÁS INALÁMBRICAMENTE TU IPHONE

La próxima versión del producto estrella de Apple podría usar la tecnología de carga eléctrica remota. Ésta nos permitiría llenar la batería del teléfono -sin cable alguno- hasta una distancia máxima de casi 5 metros desde la base transmisora.







GOOGLE PIXEL... ¿2?

El gigante tecnológico presentó hace unos meses su nueva gama de smartphones y, a pesar de no haber llegado todavía a España, ya se estaría hablando del sucesor. El Pixel 2 llevaría la misma cámara de 12,3 Mp y tendría una versión más económica.



XBOX

PROJECT SCORPIO

PROJECT SCORPIO ASOMA LA CABEZA... UN POCO

Se muestra a través de una supuesta filtración que deja claro cómo se las quiere gastar Microsoft. Supuestamente, incluiría una tarjeta gráfica AMD Vega que alcanzaría los 6,3 teraflops de potencia, 320 GB/s de ancho de banda y una CPU de ocho núcleos.





¿FACETIME EN GRUPO?

Seguro que lo has pensado alguna vez. Pues parece que Apple también lo habría hecho, ya que estaría preparando esta funcionalidad para presentarla en el mes de junio, durante el evento anual de desarrolladores que tiene lugar en San Francisco.

NINGÚN IPAD SIN SU 'PENCIL'

Ésta sería la intención del fabricante californiano para los próximos años. Eso podría suponer el final de los modelos Air y mini en breve. Además, en el mes de marzo, se introduciría la 2ª generación del Apple Pencil con más capacidades.

UN “COPITO” MÁS EN LA FAMILIA

Así es conocido cariñosamente el objetivo EF 70-200 mm f/4L de Canon. Parece ser que la compañía nipona estaría desarrollando la nueva generación de este modelo con mejor revestimiento de las lentes y una estabilización superior.





EL SURFACE BOOK 2 SORPRENDERÁ

El ordenador de Microsoft se llevará todas las atenciones si, finalmente, se confirman los últimos rumores que circulan sobre él. Y es que podría integrar una pantalla 4K, procesadores con la arquitectura Kaby Lake y varios puertos USB Type-C.

LOS DEPORTIVOS TAMBIÉN SE VUELVEN HÍBRIDOS

Nos referimos a los modelos 86 y BRZ de las marcas Toyota y Subaru, respectivamente. Estos automóviles con carrocería cupé podrían venderse, a partir del año 2020, con tecnología híbrida de vanguardia para mejorar su rendimiento.



EL ZENFONE 4 DE ASUS SE RENUEVA

Y lo veríamos tan pronto como en el próximo mes de mayo. La nueva versión de este terminal, que costaría algo más que sus antecesores, exhibiría especificaciones de alta gama como, por ejemplo, un procesador Snapdragon 835 de ocho núcleos.







YA SE SABE LA FECHA DE XENOBLADE CHRONICLES 2

La esperadísima secuela de la franquicia de Nintendo llegaría el 15 de diciembre de este año. Es un dato que estaría proporcionando la web de una conocida cadena de tiendas de electrónica que ya estaría aceptando las reservas para sus clientes.



Atención a estas novedades de última hora:

ULTRA... TODO
Horas antes del cierre de este número nos ha llegado un 'pepinaco' en forma de monitor curvo llamado **Asus MX34VQ**. Es un equipo ultrapanorámico de 34" con resolución UWQHD, sin marco, con sistema de sonido Harman Kardon y una peana que actúa como cargador inalámbrico Qi. En el próximo número te contamos la experiencia.

MINIMALISMO HORARIO
Es bien conocida la filosofía minimalista que **Skagen** aplica a sus relojes; la misma que muestra su nueva gama de híbridos **Connected**. Emparejados con el móvil, el reloj te avisa de las citas, recibe notificaciones y registra tu actividad física. Ofrece autonomía para varios meses.

desde 199 euros

EN BICI, PASANDO DESAPERCIBIDO...
La **Peugeot DL121** es una Bike Concept en edición exclusiva personalizable a capricho. Aprovecha la separación dinámica diagonal existente entre las dos mitades de la bici: la parte delantera es de aluminio y carbono, mientras que la parte trasera está revestida de cuero blanco. Fíjate en el espacio portaequipajes ingeniosamente integrado en el marco; ahí cabe tu iPad.

¡MENUDO CORTE!
Une las virtudes de una maquinilla de afeitar eléctrica y las de una de cuchillas y tendrás la **Philips One Blade**. Sí, incorpora unas cuchillas que se mueven 200 veces por segundo, lo que hace posible que, de una sola pasada, sea capaz de rasurar hasta las barbas hipster más pobladas. No obstante, puedes regular la longitud del corte mediante cabezales intercambiables.

desde 30 euros

149 euros

AURICULARES LIGHTNING
También acaban de llegar al Gadget Lab los **Libratone Q Adapt In-Ear**. Su conector es de tipo Lightning, mediante el que toman energía del iPhone/iPad para que funcione el reductor de ruido regulable que llevan integrado. Gran diseño y ergonomía... Las primeras impresiones son excelentes; ya te contaremos.

Gadget

Director: David Bravo
Redactora Jefe: Laura Sacristán
Redacción y Colaboradores: José de la Fuente, David Arráez, Francisco L. Bautista, Laura Pajuelo, Iván Martín Barbero, Susana Velasco y Javier Palazón.

Maquetación: Víctor Sanz Egea
Fotografía: Grupo V y Shutterstock
Directora de Publicidad: Ana Cid (acid@grupov.es)

Publicidad Barcelona: Cristina Meseguer (c.meseguer@grupov.es)
Diseño de Publicidad: Silvia Pérez



Editor: Martín Gabilondo Viqueira
Director Comercial: Sergio Herráez
Director de Expansión: Rafael Morillo

Director de producción y distribución: Martín Gabilondo Sánchez
Director de Publicaciones: Juan Francisco Calle
Directora de Administración y contabilidad: Mar Molpeceres
Directora Financiera : María Pérez Acín
Director de Marketing: Ignacio Bustamante
Dirección de Arte: Javier Corral

Redacción, publicidad y suscripciones: C/ Valportillo Primera, n.º 11 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54 www.grupov.es
Suscripciones: suscripciones@grupov.es
E-mail: gadget@grupov.es
Delegación Cataluña: C/ Moià, 1 - Planta 2 - 08006 Barcelona Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917
Fotomecánica: Absolute Color
Imprime: Rotocobrhi

Distribuye: S.G.E.L. - Avda. Valdelaparra, 29 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 657 69 00
Depósito Legal: M-57263-2008
ISSN: 2254-9900
Publicación controlada por OJD

